



فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

ICT





الصف الرابع الابتدائي

الفصل الدراسى الأول

الاستاذ : محمد القديم

معلم خبير كمبيوتر

موبايل : 01026841361

01284963140



المحور الأول | دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات | الدرس الأول | المستكشف النشط

- ساعدت **الأدوات التكنولوجية** على استكشاف كل ماهو جديد ويفيد العلم والمجتمع

البرت لين :

- عالم آثار ومهندس أمريكى اكتشف مدينة تيكال
- اعتمد فى اكتشافاته على التكنولوجيا الحديثة لتوفير الوقت والجهد والتكلفة

أهم الأدوات التكنولوجية التى يستخدمها علماء الآثار لتحديد مكان الأشياء فوق سطح الأرض ؟

1- نظام تحديد المواقع GPS :

- يستخدم لتحديد الأماكن والاتجاهات والمواقع والإتصال من خلال الأقمار الصناعية

2- الأقمار الصناعية :



- تستخدم فى الحصول على المزيد من التفاصيل والمعلومات عن منطقة ما
- نحصل على **الصور الفضائية** من خلال الأقمار الصناعية

3- الطائرات بدون طيار :

- تستخدم فى اكتشاف منطقة ما عن طريق تحكم الطيار فيها وهو على سطح الأرض



- نحصل على **الصور الجوية** من خلال الطائرات بدون طيار

أهم الأدوات التكنولوجية التى يستخدمها علماء الآثار لتحديد مكان الأشياء تحت سطح الأرض ؟

1- الرادار المخترق للأرض :

- يستخدم فى اكتشاف الأجسام المدفونة غير المعدنية تحت سطح الأرض مثل القطع الأثرية أو المبانى الأثرية المدفونة أو التماثيل الأثرية أو هياكل الديناصورات أو المومياوات

2- مقياس المغناطيسية :



- يستخدم فى قياس المجال المغناطيسي
- يستخدم فى اكتشاف المعادن والعملات المعدنية القديمة المدفونة فى باطن الأرض

أهمية الأدوات التكنولوجية لعالم الآثار :

1- جمع البيانات وتحليلها ليتمكن من الوصول إلى معلومات كاملة حول اكتشاف معين
2- معرفة أماكن الحفر باستخدام التقنيات الحديثة
3- التمكن من عمليات البحث والتنقيب



أهمية الأدوات التكنولوجية للمهندس المعمارى :

1- تحديد أماكن البناء مثل الكبارى والمباني العملاقة
2- إدارة المشاريع

أسئلة الدرس الأول

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- البرت لين هو عالم آثار يستخدم أدوات مختلفة للأستكشاف ( )

2- يستخدم نظام تحديد المواقع GPS فى إيجاد الأماكن التى ترغب فى زيارتها ( )

3- اعتمد المهندسون على جهاز مقياس المغناطيسية فى تحديد أماكن البناء ( )

4- يستخدم جهاز الردار المخترق للأرض فى اكتشاف المعادن تحت سطح الأرض ( )

5- يستخدم مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية ( )

==

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- أهمية الأدوات التكنولوجية لعالم الأثار ....

2- ساعدت .... على استكشاف كل ماهو جديد ويفيد العلم والمجتمع

3- قام صديق لك بإرسال رسالة الكترونية تحتوى على عنوانه يعنى ذلك انه يستخدم ....

4- أهمية الأدوات التكنولوجية للمهندس المعمارى ....

5- يستخدم جهاز .... فى اكتشاف المعادن الدفونة تحت سطح الأرض الأرض

==

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	تمكنى من تحديد الأماكن التى أرغب فى زيارتها	أ	الصور الفضائية
2	نحصل عليها من خلال الطائرات بدون طيار	ب	جمع البيانات وتحليلها
3	نحصل عليها من خلال الأقمار الصناعية	جـ	إدارة المشاريع
4	من أهمية الأدوات التكنولوجية لعالم الأثار	د	الصور الجوية
5	من أهمية الأدوات التكنولوجية للمهندس المعمارى	هـ	نظام تحديد المواقع GPS

==

السؤال الرابع : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(البرت لين - تحديد المواقع GPS - معرفة أماكن الحفر - تحديد أماكن البناء - الأقمار الصناعية)

1- يمكن لعالم الآثار الحصول على الصور من ....

2- من أهمية الأدوات التكنولوجية لعالم الأثار ....

3- اعتمد .... فى اكتشافاته على التكنولوجيا الحديثة لتوفير الوقت

4- .... يستخدم لتحديد مكان شيء ما بواسطة الأقمار الصناعية

5- من أهمية الأدوات التكنولوجية للمهندس المعمارى ....

اختبار على الدرس الأول

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- الردار المخترق للأرض يحدد الأجسام الموجودة فوق سطح الأرض ( )

2- الأدوات التكنولوجية تسمح باكتشاف المواقع بطريقة معقدة ( )

3- لابد أن تكون عالما أو مهندسا فقط لاستخدام التكنولوجيا ( )

4- لا يمكن إيجاد مواقع أثرية تحت سطح الأرض ( )

5- يعتبر مقياس المغناطيسية مناسب للكشف عن هياكل الديناصورات تحت الأرض ( )

6- يعتمد سائق الأجرة على نظام تحديد المواقع العالمى GPS ( )

7- يستخدم مقياس المغناطيسية للحصول على المعادن فى باطن الأرض ( )

==

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يستخدم .... للكشف عن الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الرادار المخترق ب) مقياس المغناطيسية ج) نظام تحديد المواقع د) الأقمار الصناعية

2- .... تقوم بتوضيح التفاصيل الخاصة بالمنطقة

أ) الطائرات بدون طيار ب) الأقمار الصناعية ج) الرادار المخترق د) نظام تحديد المواقع

3- يقوم .... بتحديد أماكن الأشياء فوق سطح الأرض

أ) مقياس المغناطيسية ب) الرادار المخترق ج) نظام تحديد المواقع GPS د) الأقمار الصناعية

4- الصور التى يحصل عليها المستكشف من الطائرات بدون طيار لتحديد منطقة ....

أ) تحت سطح الأرض ب) أودية وسهول ج) جبال ومرتفعات د) فوق سطح الأرض

5- يستخدم العلماء .... لاكتشاف المواقع الأثرية

أ) الأدوات التكنولوجية ب) برامج التليفزيون ج) إعداد التقارير د) الرسائل النصية

6- .... من الأدوات التى يستخدمها علماء الأثار لإيجاد الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الطائرات بدون طيار ب) الرادار المخترق ج) الأقمار الصناعية د) نظام تحديد المواقع

7- يعتمد السائحون على .... لتحديد الأماكن المختلفة

أ) مقياس المغناطيسية ب) الرادار المخترق ج) نظام تحديد المواقع GPS د) الأقمار الصناعية

8- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية فى ....

أ) تحديد المواقع ب) إيجاد الأجسام ج) البحث والتنقيب د) اكتشاف المعادن

الدرس الثاني
التكنولوجيا وتطورها التاريخي

أولاً : عصر ماقبل الثورة الميكانيكية من عام 3000 قبل الميلاد إلى عام 1450 ميلادية :

1- بدأت الشعوب التواصل مع بعضها
حيث تم استخدام الصور والرسوم للمرة الأولى كما فى الكتابات الهيروغليفية
2- بعد ذلك الحروف و الأرقام
3- تسجيل الاتفاقات بينهم من خلال المستندات والمخطوطات

الاكتشافات فى هذا العصر :

1- أقلام الرصاص والحبر 2- الأوراق 3- المخطوطات 4- العداد الرقمى

ثانياً : عصر الثورة الميكانيكية (الثورة التكنولوجية) من عام 1450 ميلادية إلى عام 1840 ميلادية :

1- نشأة تكنولوجيا الطباعة التى أسهمت فى طباعة الكتب
2- استخدام النسخة الأولى من الآلة الحاسبة وهى آلة باسكالين
3- اعتمد الأشخاص فى عصر الثورة الميكانيكية على المسجل الصوتى فى تسجيل المعلومات

الاكتشافات فى هذا العصر :

1- آلات الطباعة 2- الآلة الكاتبة 3- آلة باسكالين

ثالثاً : عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية من عام 1840 ميلادية إلى عام 1940 ميلادية :

1- انطلاق وسائل التواصل المعروفة
2- استخدام الكهرباء للمرة الأولى
3- نشأة اختراعات جديدة مثل الهاتف ، جهاز التسجيل ، جهاز الكمبيوتر الرقمى الأول
هو جهاز ارتفاعه 8 أقدام ، طوله 50 قدم ، عرضه قدمين ، وزنه 50 طن

الاكتشافات فى هذا العصر :

1- آلات تسجيل الصوت 2- الهاتف و خطوط الهاتف

رابعاً : عصر الثورة الالكترونية (الثورة المعلوماتية) من عام 1940 ميلادية إلى الوقت الحاضر :

1- اختراع الكمبيوتر ، أجهزة الكمبيوتر المحمولة ، الهواتف الذكية
2- تحديد مواقع الأشياء مثل الأقمار الصناعية ، نظام تحديد المواقع ، الخرائط عبر الانترنت
3- المراسلة و التواصل مع أشخاص آخرين باستخدام البريد الالكترونى ، الرسائل النصية
4- استخدام البرامج مثل برنامج معالج الكلمات Word لكتابة التقارير والأبحاث على جهاز الكمبيوتر

المخطط الزمنى لتطور التكنولوجيا :

الأقلام - الآلة الكاتبة - معالج الكلمات

أسئلة الدرس الثاني

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- الباسكالين مثال على اختراع من عصر ما قبل الثورة الميكانيكية ( )
2- استخدمت الكهرباء للمرة الأولى فى عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية ( )
3- اكتشاف الحروف والأرقام ساعد على وصول المعلومات للعصر الحديث ( )
4- أجهزة التكنولوجيا فى عصرنا الحالى من أسباب انتقال المعلومات ( )
5- عصر المعلوماتية يمتد إلى عصرنا الحالى ( )

==========

السؤال الثانى : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- استخدمت .... للمرة الأولى فى عصر ما قبل الثورة الميكانيكية
2- يتميز عصر الثورة .... بظهور القمر الصناعي وأجهزة الكمبيوتر المحمولة
3- إحدى الوسائل التى تمكنك من مراسلة أصدقائك عبر أنحاء العالم هى ....
4- اعتمد الأشخاص فى عصر الثورة الميكانيكية على .... فى تسجيل المعلومات
5- كانت الصحف تطبع فى عصر الثورة الميكانيكية باستخدام ....

==========

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	يستخدم لحفظ صوت عالم الآثار فى مقابلة شخصية	أ	برنامج معالج الكلمات
2	يقوم بأعمال كثيرة من أعمال جهاز الكمبيوتر	ب	الوسيلة الوحيدة للتواصل
3	يستخدم لكتابة أحد التقارير أو الأبحاث على الكمبيوتر	جـ	وجود وسائل التكنولوجيا
4	الاعتماد على الصور والرسوم فى عصر ماقبل الثورة الميكانيكية	د	آلات تسجيل الصوت
5	سرعة انتقال المعلومات فى عصرنا الحديث	هـ	الهواتف الذكية

==========

السؤال الرابع : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(الكهرباء – آلات الطباعة – الصور والرسوم – الكمبيوتر الرقمي – الثورة الالكترونية)

1- اعتمد العصر الفرعونى فى التواصل على ....
2- البريد الالكترونى و الرسائل النصية تستخدم كوسيلة اتصال فى عصر ....
3- تم استخدام .... للمرة الأولى فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية
4- كانت الصحف تطبع فى عصر الثورة الميكانيكية باستخدام ....
5- أول جهاز تم اكتشافه فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية هو ....

أسئلة الدرس الثاني

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- عصر الثورة الميكانيكية هو العصر الذى ظهرت فيه الكهرباء ( )

2- الاعتماد على الصور والرسوم فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

3- البريد الالكترونى استخدم كوسيلة اتصال فى عصر الثورة الالكترونية ( )

4- تميز عصر الثورة الميكانيكية بوجود تكنولوجيا الطباعة ( )

5- اختراع الهاتف وجهاز التسجيل فى عصر الثورة الالكترونية ( )

==

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- فى عصر ما قبل الثورة الميكانيكية بدأت الشعوب بالتواصل مع بعضها من خلال ....

2- المخطط الزمنى لتطور التكنولوجيا .... ، .... ، ....

3- استخدام البرامج فى عصر الثورة الالكترونية مثل برنامج ....

4- انطلاق وسائل التواصل المعروفة ونشأة اختراعات جديدة مثل ....

5- عصر الثورة الميكانيكية هو العصر الذى ظهرت فيه ....

==

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	تميز عصر الثورة الميكانيكية بظهور	أ	تكنولوجيا الطباعة
2	عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية	ب	عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية
3	تميز عصر الثورة الميكانيكية بوجود	جـ	عصر الثورة الالكترونية
4	اختراع الهاتف وجهاز التسجيل فى	د	آلة باسكالين
5	البريد الالكترونى استخدم كوسيلة اتصال فى	هـ	اختراع أول جهاز كمبيوتر

==

السؤال الرابع : أكمل الجدول مستخدما فهمك للتطور التاريخى للتكنولوجيا :

التواريخ	عصر التكنولوجيا	الاختراعات
من عام 3000 ق.م إلى 1450 م		
من عام 1450 م إلى 1840 م		
من عام 1840 م إلى 1940 م		
من عام 1940 م إلى الوقت الحاضر		

اختبار على الدرس الثاني

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- ظهرت الكتابة الهيروغليفية فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

2- تعد آلة باسكالين إحدى الوسائل التى تمكنك من مراسلة أفراد أسرتك فى أماكن بعيدة ( )

3- ظهر اختراع الكمبيوتر المحمول فى عصر الثورة المعلوماتية ( )

4- الكتابة الهيروغليفية من أقدم الوسائل للتواصل بين الشعوب ( )

5- تم اكتشاف جهاز التسجيل فى عصر الثورة الالكترونية ( )

6- الأقمار الصناعية ظهرت فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

7- أقلام الحبر وأقلام الرصاص و المخطوطات ظهرت فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

==========

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- عصر الثورة .... ظهرت به تكنولوجيا الطباعة

أ) الالكترونية ب) الميكانيكية ج) الكهربائية د) المعلوماتية

2- .... استخدمت للمرة الأولى فى عصر ما قبل الثورة الميكانيكية

أ) الصور ب) الطباعة ج) الرسائل النصية د) آلة باسكالين

3- تميز عصر الثورة الالكترونية بظهور ....

أ) آلة الطباعة ب) الرموز الهيروغليفية ج) الكمبيوتر د) الأقمار الصناعية

4- أول جهاز تم اكتشافه فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية هو ....

أ) الكمبيوتر الرقمى ب) الكمبيوتر المحمول ج) الهواتف الذكية د) نظام تحديد المواقع

5- استخدام البرامج فى عصر الثورة الالكترونية مثل برنامج ....

أ) جداول البيانات ب) معالجة الكلمات ج) العروض التقديمية د) مستعرض الانترنت

6- يستخدم .... كوسيلة اتصال فى العصر الحديث

أ) البريد الالكتروني ب) الرسائل الورقية ج) محادثات الفيديو د) الرسائل النصية

7- اعتمد الأشخاص فى عصر الثورة الميكانيكية على .... فى تسجيل المعلومات

أ) الرسائل الالكترونية ب) المسجل الصوتى ج) الهاتف المحمول د) العداد الرقمى

8- يتميز عصر الثورة .... بظهور الأقمار الصناعية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة

أ) الالكترونية ب) الميكانيكية ج) الكهربائية د) الايدلوجية

الدرس الثالث

مكونات جهاز الكمبيوتر

الكمبيوتـــــــر :

جهاز الكترونى وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها

أجهزة الكمبيوتر تستخدم فى :

1- كتابة الوثائق 2- ارسال البريد الالكترونى 3- الألعاب 4- تصفح الانترنت

5- إنشاء العروض التقديمية 6- إنشاء مقاطع الفيديو 7- تعديل وإنشاء جداول البيانات

أنـــــواع أجهــــــزة الكمبيوتـــــر :

كمبيوتر شخصى	كمبيوتر محمول	جهاز لوحى
Personal Computer	Laptop	Tablet

أولاً : أجهزة الإدخال التى تستخدم فى إدخال البيانات لجهاز الكمبيوتر :

1- لوحة مفاتيح Keyboard إدخال البيانات مثل الحروف و الأرقام
2- لوحة مفاتيح برايل للمكفوفين Praille Keyboard إدخال الحروف و الأرقام البارزة
3- فأرة تحكم Mouse توجيه الأشياء بالاختيار أو السحب أو الإدراج
4- شاشة تعمل باللمس Touch Screen تعمل كبديل للفأرة فى إدخال الاختيارات
5- كاميرا Camera إدخال الصور والفيديوهات لجهاز الكمبيوتر
6- ميكروفون Mic إدخال الصوت والموسيقى لجهاز الكمبيوتر
7- الماسح الضوئى Scanner إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر

ثانياً : أجهزة الإخراج التى تستخدم فى إخراج المعلومات لجهاز الكمبيوتر :

1- شاشة عرض Screen عرض معلومات بصرية كالنصوص والصور والفيديو
2- نظام برايل الطرفى Praille Terminal عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين
3- السماعات (مكبر الصوت) Speaker إخراج المقاطع الصوتية والأغانى الموسيقية
4- مركب الكلام Speech Synthesizer يتيح التكلم لغير الناطقين
5- آلة الطباعة Printer طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق

ملاحظـــــة هامـــــة :

- تختلف أنواع الكمبيوتر عن بعضها من حيث النوع - تاريخ الصنع - موديل الجهاز
- هناك أجهزة أخرى تعتمد على الشاشات التى تعمل باللمس Touch كالتليفونات الذكية
- توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معًا مثل شاشة اللمس
- عملية إدخال البيانات هى أول مرحلة للوصول للمعلومات النهائية
- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات
- تعتبر البرامج على الجهاز اللوحى نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصى

أسئلة الدرس الثالث

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- عملية إدخال البيانات هى أخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )

2- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر فى الحجم من الكمبيوتر الشخصي ( )

3- يعتبر جهاز الكمبيوتر الشخصى هو الأنسب للتلميذ ليستطيع عمل مشاريع خارج المدرسة ( )

4- يمكن استخدام الجهاز اللوحى بديلا عن الكتب المدرسية وتحميل الكتب بطريقة رقمية ( )

5- من مميزات الكتابة على جهاز الكمبيوتر أن الكتابة تكون أوضح من خط اليد ( )

6- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )

7- تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات ( )

8- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )

9- يستخدم الماسح الضوئى فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق ( )

10- لوحة المفاتيح هى جهاز يستخدم لاستخراج البيانات ( )

==

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(مركب الكلام – لوحة المفاتيح – نظام برايل الطرفي – الماسح الضوئي – آلة الطباعة)

1- طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق ....

2- يستخدم فى إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر ....

3- جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين وإخراج كلمات سمعية ....

4- .... المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة لجهاز الكمبيوتر

5-عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين ....

==

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	يختلف شكل جهاز الكمبيوتر ومكوناته حسب	أ	شاشة اللمس
2	الأجهزة المسئولة عن إدخال البيانات لجهاز الكمبيوتر	ب	الكمبيوتر
3	توجد بعض الوحدات تستخدم للإدخال والإخراج مع مثل	جـ	كتابة الوثائق
4	جهاز الكترونى وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها	د	أجهزة الإدخال
5	أجهزة الكمبيوتر تستخدم فى العديد من المهام منها	هـ	النوع وتاريخ الصنع

اختبار على الدرس الثالث

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- لدى الكمبيوتر قدرة تخزين عالية لتخزين البيانات ( )

2- تعتبر البرامج على الجهاز اللوحى نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصى ( )

3- يحتوى الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلى ( )

4- تساعد لوحة مفاتيح برايل ذوى الهمم على استخدام الكلمات ( )

5- مركب الكلام يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقدى النطق ( )

===

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي:

1- .... أحد أجهزة إخراج المعلومات وطباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) نظام برايل الطرفى

2- يستخدم فى إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر ....

أ) مركب الكلام ب) نظام برايل الطرفى ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

3- جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين وإخراج كلمات سمعية ....

أ) الماسح الضوئى ب) آلة الطباعة ج) نظام برايل الطرفى د) مركب الكلام

4- تمكنك .... من إخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر

أ) فأرة التحكم ب) مكبر الصوت ج) مركب الكلام د) الماسح الضوئى

5-عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين ....

أ) نظام برايل الطرفى ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

===

السؤال الثالث : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- تختلف أنواع الكمبيوتر عن بعضها من حيث .... ، .... ، ....

2- الأجهزة المسئولة عن إدخال البيانات لجهاز الكمبيوتر ....

3- توجد بعض الوحدات تستخدم للإدخال والإخراج مع مثل ....

4- جهاز الكترونى وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها هو ....

5- أجهزة الكمبيوتر تستخدم فى العديد من المهام منها .... ، .... ، ....



الدرس الرابع | البرمجيات وأنظمة التشغيل

البرمجيات :

- هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها

نظام التشغيل :

- يُمثل الوسيط ما بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر ويساعد المستخدم على تشغيل البرامج المختلفة

===

أهم البرمجيات :

أولاً : برنامج العروض التقديمية مايكروسوفت باوربوينت Microsoft Powerpoint

- برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

ثانياً : برنامج معالج الكلمات مايكروسوفت وورد Microsoft Word

- برنامج يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

ثالثاً : جوجل كروم Google Chrome Browser

- برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت

===

وحدة المعالجة المركزية CPU

- تعمل فى جهاز الكمبيوتر كالمخ فى جسم الانسان
- وظيفتها التحكم فى البيانات المعالجة كى يتم إخراجها للمستخدم

===

الرسم التخطيطى لمعالجة البيانات فى برنامج مايكروسوفت وورد Microsoft Word

1. يكتب التلميذ فى برنامج مايكروسوفت وورد Microsoft Word
2. يرسل نظام التشغيل البيانات إلى وحدة المعالجة المركزية CPU
3. تعالج وحدة المعالجة المركزية البيانات
4. ترسل وحدة المعالجة المركزية المعلومات إلى نظام التشغيل
5. يستقبل نظام التشغيل المعلومات ويعرضها على الشاشة

أسئلة الدرس الرابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- نظام التشغيل ليس ضروريا للتعامل مع جهاز الكمبيوتر ( )

2- يعتمد برنامج معالج الكلمات Microsoft Word على وجود لوحة المفاتيح ( )

3- وحدة المعالجة المركزية أحد أنواع البرمجيات ( )

4- حذف برنامج Microsoft Word من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل ( )

5- وحدة المعالجة المركزية وظيفتها التحكم فى البيانات المعالجة كى يتم إخراجها للمستخدم ( )

==

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(Google Chrome – وحدة CPU – نظام تشغيل Windows – Word – Power point)

1- وظيفتها التحكم فى البيانات المعالجة كى يتم إخراجها للمستخدم ....

2- يعتبر .... ضروريا لتشغيل اى جهاز كمبيوتر

3- برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت ....

4- برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور و فيديو ....

5- برنامج يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور ....

==

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	البرامج التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها	أ	وحدة CPU
2	الوسيط مابين المستخدم وجهاز الكمبيوتر ويساعد المستخدم	ب	المستعرض Browser
3	تعمل فى جهاز الكمبيوتر كالمخ فى جسم الانسان	جـ	المعلومات
4	يعد من بوابات دخول عالم الانترنت والمواقع	د	نظام التشغيل
5	شبكة الانترنت مهمة لانها تساعد فى الحصول على	هـ	البرمجيات

==

السؤال الرابع : أكمل خطوات تفاعل الكمبيوتر مع فتح ملف :

1- النقر على ....

2- يقوم .... بإرسال .... إلى وحدة المعالجة المركزية

3- تعالج .... البيانات

4- ترسل المعلومات من وحدة المعالجة المركزية إلى ....

5- يقوم الجهاز بعرض الملف على ....

اختبار على الدرس الرابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- وحدة المعالجة المركزية CPU هى التى تتحكم فى إرسال الأوامر لنظام التشغيل ( )

2- برنامج Google Chrome يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور ( )

3- برنامج Power point يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ( )

4- المكونات المادية هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها ( )

5- برنامج Word يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور ( )

==========

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- .... هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها

أ) البرمجيات ب) نظام التشغيل ج) المكونات المادية د) العنصر البشرى

2- .... الوسيط ما بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر ويساعد المستخدم على تشغيل البرامج المختلفة

أ) البرمجيات ب) نظام التشغيل ج) المكونات المادية د) العنصر البشرى

3- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

أ) Word ب) Google Chrome ج) Power point د) CPU

4- .... برنامج يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

أ) CPU ب) Google Chrome ج) Power point د) Word

5- .... برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت

أ) Word ب) Power point ج) Google Chrome د) CPU

==========

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة :

1- .... الوسيط ما بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر ويساعد المستخدم على تشغيل البرامج المختلفة

2- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

3- .... برنامج يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

4- .... وظيفتها التحكم فى البيانات المعالجة كى يتم إخراجها للمستخدم

5- .... برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت

الدرس الخامس — دعم الأشخاص ذوى الهمم

التكنولوجيا المساعدة :

- أجهزة وبرامج تمكن الأشخاص ذوى الهمم من القيام بمهامهم اليومية بكل سهولة

الأجهزة والأدوات التكنولوجيا التى تساعد ذوى الهمم :

برمجيات تكبير الشاشة :

- تتيح للأشخاص الذين يعانون من ضعف البصر التفاعل مع جهاز الكمبيوتر
- تقوم بتكبير كل شيء على شاشة الكمبيوتر كالكلمات والصور

سماعات الأذن :

- تساعد الأشخاص الذين يعانون مشاكل فى السمع
- توصيل سماعات الأذن عن طريق الهاتف المحمول يسهل عملية الضبط على المستخدم

برمجيات التواصل البديلة :

- تساعد الأشخاص ذوى الهمم على التواصل الشفهى و اللغوى مع الآخرين
- يوجد منها برمجيات خاصة بجهاز الكمبيوتر قادرة على تحويل نص مكتوب إلى نص مسموع أو العكس

الأدوات الرياضـيـة :

- تتيح للهواة من ذوى الهمم القيام بالأنشطة العادية والاستثنائية مثل تسلق الجبال وطابات كرة القدم التى تصدر صوتا والدرجات الهوائية ثلاثية العجلات

الأطراف الصناعية :

- أجهزة تعويض عن طرف مفقود فى جسم الانسان

الأجهزة التكنولوجية التى تساعد ذوى الهمم على الحركة :

الكراسى الآلية — المصعد الكهربائى — الأجهزة التعويضية — العكازات

طريقــة برايــل :

- عبارة عن نظام للكتابة يمكن المكفوفين من القراءة من خلال كتابة الحروف على شكل رموز بارزة
- تقوم بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق حاسة اللمس

معلومــــة :

- هناك الكثير من العلماء لم تعقهم قدراتهم الخاصة وقاموا بالاستفادة من التكنولوجيا
- عالم الفيزياء ستيفن هوكينج قام باستخدام الكرسى الآلى للتحرك ، كان مزود بنظام يمكنه من التحدث
- عالم الآثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على ساق صناعية

أسئلة الدرس الخامس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )

2- تعتبر برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص من التكنولوجيا المساعدة لضعاف السمع ( )

3- استخدم العالم ستيفن هوكينج طرف صناعى ليتواصل مع الآخرين ( )

4- عالم الأثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على سماعة الأذن ( )

5- الكراسى الآلية تساعدنى على التنقل إذا كان لدى طرف صناعى ( )

==

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من من بين القوسين :

(الأدوات الرياضية – التكنولوجيا المساعدة – طريقة برايل – ستيفن هوكينج – الأجهزة التعويضية)

1- الأجهزة التكنولوجية التى تساعد ذوى الهمم على الحركة ....

2- .... عالم فيزياء قام باستخدام الكرسى الآلى للتحرك

3- تسمح للشخص الكفيف بالقراءة من خلال حاسة اللمس ....

4- أجهزة وبرامج تمكن الأشخاص ذوى الهمم من القيام بمهامهم اليومية بكل سهولة ....

5- الدرجات الهوائية ثلاثية العجلات من .... التى تساعد ذوى الهمم

==

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	أجهزة تعويض عن طرف مفقود فى جسم الانسان	أ	برمجيات التواصل البديلة
2	تساعد الأشخاص الذين يعانون مشاكل فى السمع	ب	طريقة برايل
3	تساعد الأشخاص ذوى الهمم على التواصل الشفهى و اللغوى	جـ	برامج تكبير الشاشة
4	تتيح للأشخاص ضعاف البصر التفاعل مع الكمبيوتر	د	سماعات الأذن
5	عبارة عن نظام يمكن المكفوفين من قراءة الحروف	هـ	أطراف صناعية

==

السؤال الرابع : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة :

1- عالم الفيزياء ستيفن هوكينج قام باستخدام .... للتحرك

2- عالم الأثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على ....

3- .... أجهزة تعويض عن طرف مفقود فى جسم الانسان

4- .... تتيح للهواة من ذوى الهمم القيام بالأنشطة العادية والاستثنائية

5- .... تساعد الأشخاص ذوى الهمم على التواصل الشفهى و اللغوى مع الآخرين

اختبار على الدرس الخامس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق حاسة اللمس ( )

2- توصيل سماعات الأذن عن طريق الهاتف المحمول يسهل عملية الضبط على المستخدم ( )

3- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )

4- يكون الكرسى المتحرك الآلى أكثر فعالية من الطرف لصناعى فى حالة فقدان جزء من الجسم ( )

5- تساعد برامج تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع الكمبيوتر ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق حاسة اللمس

أ) طريقة برايل ب) قارئ الشاشة ج) الكراسى الآلية د) سماعات الأذن

2- تساعد .... الأشخاص ذوى الهمم على الحركة

أ) سماعات الأذن ب) الأجهزة التعويضية ج) مكبرات الصوت د) الأدوات الرياضية

3- تساعد برامج .... الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

أ) مكبرات الشاشة ب) سماعات الأذن ج) الميكرفون د) الكراسى الآلية

4- تساعد .... الأشخاص ذوى الهمم على التواصل الشفهى و اللغوى مع الآخرين

أ) مكبرات الشاشة ب) برمجيات التواصل البديلة ج) مكبرات الصوت د)) طريقة برايل

5- الدرجات الهوائية ثلاثية العجلات من .... التى تساعد ذوى الهمم

أ) سماعات الأذن ب) الأجهزة التعويضية ج) مكبرات الصوت د) الأدوات الرياضية

==

السؤال الثالث : أعد كتابة العبارات الأتية بعد تصويب ماتحته خط :

1- عالم الأثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على <u>سماعات الأذن</u>

2- عالم الفيزياء ستيفن هوكينج قام باستخدام <u>قارئ الشاشة</u>

3- <u>مكبرات الشاشة</u> هى أجهزة تعويض عن طرف مفقود فى جسم الانسان

4- <u>الأجهزة التعويضية</u> تقوم بتكبير كل شىء على شاشة الكمبيوتر كالكلمات والصور

5- <u>الأدوات الرياضية</u> أجهزة وبرامج تمكن الأشخاص ذوى الهمم من القيام بمهامهم اليومية بكل سهولة

الدرس السادس — المشكلات الشائعة والحلول

- فى حالة استخدامك جهاز كمبيوتر يعمل بنظام تشغيل ويندوز Windows PC

المشكلة الأولى : عدم التمكن من فتح تطبيق ما :

الحـــــل :

- أعد تشغيل جهاز الكمبيوتر وحاول فتح التطبيق مرة أخرى
- فى حالة لم تتمكن من فتحه قم بتحديث البرمجيات
- فى حالة عدم استجابة برنامج للفتح أكثر من مرة يجب مسحه و إعادة تثبيته

==

المشكلة الثانية مؤشر فأرة التحكم Mouse لايعمل :

الحـــــل :

- تأكد من توصيل كابل الفأرة بالمكان المناسب المتصل باللوحة الأم
- يفضل بعد ذلك إعادة تشغيل الجهاز

==

المشكلة الثالثة توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات :

الحـــــل :

- اضغط على أزار Ctrl + Alt + Del
- فى حالة عدم نجاح هذا الحل قم بإطفاء الجهاز وإعادة تشغيله

الضغط على أزار Ctrl + Alt + Del يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشة

==

المشكلة الرابعة تعجز عن إيجاد ملف على جهاز الكمبيوتر أثناء البحث عنه :

الحـــــل :

- البحث عن الملف فى مجلد التنزيلات Downloads
- فى حالة البحث عن ملف من نوع Microsoft Word ابحث عنه فى مجلد Documents
- فى حالة البحث عن ملف صورة ابحث عنها فى مجلد الصور Pictures
- البحث بواسطة صندوق البحث Search Box الموجود فى قائمة Start
- عند تحميل ملف يجب أن تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر

==

المشكلة الخامسة عدم التمكن من الكتابة باستخدام لوحة المفاتيح Keyboard

الحـــــل :

- تأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح بالمكان المناسب المتصل باللوحة الأم
- يفضل بعد ذلك إعادة تشغيل الجهاز
- إذا لم تحل المشكلة قم بإستبدالها بأخرى

أسئلة الدرس السادس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرًا مستحيلا ( )

2- أول شيء تفعله عندما تواجه مشكلة فى الكمبيوتر هو الاتصال بشخص كبير ( )

3- الضغط على أزرار Ctrl + Alt + Del فى حالة عدم تفعيل الفارة ( )

4- إعادة تشغيل الجهاز يساعد فى حل معظم المشاكل الخاصة بالكمبيوتر ( )

5- فى حالة عدم التمكن من فتح تطبيق من أول محاولة يفضل مسحه ثم إعادة تثبيته ( )

==========

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- فى حالة البحث عن ملف صورة ابحث عنها فى مجلد الصور ....

2- فى حالة البحث عن ملف من نوع Microsoft Word ابحث عنه فى مجلد ....

3- اضغط على أزرار .... فى حالة توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات

4- قمت بتنزيل ملف يخص عرضًا تقديميا يجب عليك البحث عنه فى ....

5- البحث بواسطة صندوق البحث Search Box الموجود فى ....

==========

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	قمت بتنزيل ملف يخص عرضًا تقديميا يجب عليك البحث عنه فى	أ	Ctrl + Alt + Del
2	البحث بواسطة صندوق البحث Search Box الموجود فى	ب	مجلد Documents
3	اضغط على أزار على فى حالة توقف الشاشة عن العرض	جـ	مجلد Pictures
4	فى حالة البحث عن ملف من نوع Microsoft Word	د	مجلد Downloads
5	تقوم بالبحث عن صور رحلتك المدرسية فى	هـ	قائمة Start

==========

السؤال الرابع : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(لوحة المفاتيح – الماسح الضوئي – المعلومات – مستعرض الانترنت – الأجهزة)

1- الشيء الملموس فى عالم التكنولوجيا ....

2- يساعد المستخدمين على الوصول لمواقع التواصل الاجتماعى ....

3- الجهاز الذى يحتاجه برنامج معالجة الكلمات للكتابة عليه هو ....

4- النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات تسمى ....

5- الجهاز الذى يساعد على تحويل الكتب إلى ملفات رقمية داخل الكمبيوتر هو ....

اختبار على الدرس السادس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- الضغط على أزار Ctrl + Alt + Del يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشة ( )

2- تنزيل الصور على جهازك يعنى وضع نسخة منها على شبكة الانترنت ( )

3- يمكنك إيجاد صورة خاصة بك على جهاز الكمبيوتر من خلال صندو ق البحث ( )

4- فى حالة توقف لوحة المفاتيح عن العمل يمكنك استبدالها لحل المشكلة ( )

5- يمكنك تنزيل Downloads الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )

6- إذا لم تتمكن من إيجاد ملف تبحث عنه يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر ( )

7- عند تحميل ملف يجب أن تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر ( )

8- فى حالة عدم استجابة برنامج للفتح أكثر من مرة يجب مسحه و إعادة تثبيته ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- فى حالة البحث عن ملف من نوع Microsoft Word ابحث عنه فى مجلد ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) قائمة Start

2- توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات اضغط ....

أ) Tab+ Del + Alt ب) Ctrl + Del + Alt ج) Ctrl + Alt + Tab د) Ctrl + Shift + Del

3- قمت بتنزيل ملف يخص عرضًا تقديميا يجب عليك البحث عنه فى ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Pictures ج) مجلد Downloads د) قائمة Start

4- اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز هو ....

أ) حذف أحد التطبيقات ب) توصيل شاحن الكهرباء ج) التأكد من التوصيلات د) إعادة التشغيل

5- البحث بواسطة صندوق البحث Search Box الموجود فى ....

أ) قائمة Start ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) مجلد Documents

6- توقف متصفح الانترنت Google Chrome عن العمل الحل الأنسب له هو ....

أ) توصيل الشاحن ب) غلق البرنامج وإعادة فتحه ج) التأكد من التوصيلات د) حذف أحد التطبيقات

7- عندما تتعرض فى حل بعض المشكلات التى قد تتعرض لها فعليك القيان بـ ....

أ) ترك المشكلة ب) فصل التوصيلات ج) الاستعانة بمعلمك د) حذف بعض المستندات

الدرس السابع: مراحل جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها فى رسوم بيانية

أولاً : جمع البيانات :

- عند إعداد بحثك يجب عليك التأكد من صحة المعلومات التى قمت بتجميعها

مصادر جمع البيانات	مصادر رقمية	مصادر ورقية
الكتب والمقالات الرقمية	رقمية	-
الأقراص المدمجة والوسائط المسموعة والمرئية	رقمية	-
الكتب المطبوعة	-	ورقية
السجلات والتقارير والتجارب واستطلاعات الرأى	رقمية	ورقية
المجلات العلمية والأبحاث المنشورة والوثائق	رقمية	ورقية

ثانيًا : تحليل البيانات :

- مراجعة ومعالجة البيانات التى جمعتها لتكتشف منها معلومات جديدة
- استخراج الأنماط المتكررة لتتمكن من تحليلها
- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على نتائج دقيقة يعتمد عليها

ثالثًا : عرض البيانات :

- هى المرحلة التى يتم فيها اتخاذ قرارات البيانات المجمعة والتعبير عنها فى شكل رسم بيانى

الرسم البيانى Chart

- هو الطريقة الأسهل فى عرض المعلومات ونتائج البحث واستطلاعات الرأى بشكل مرئى
- الرسم البيانى العمودى هو الأكثر شيوعا لأنه يعرض فئات مختلفة من المعلومات
- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج جداول البيانات Excel
- المعلومات التى تتواجد على الخط العمودى للرسم البيانى هى البيانات (القيمة)
- المعلومات التى تتواجد على الخط الأفقى للرسم البيانى هى البيانات (الفئة)

مميزات الرسم البيانى :

1- سهولة قراءة النتائج
2- تلخيص النتائج والمعلومات فى رسم توضيحى
3- سهولة المقارنة بين نتائج التحليل

ملاحظات هامة :

- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة
- جمع البيانات من مصادر موثوقة والتأكد من صحتها ودقتها
- لا يمكن الاعتماد على أى معلومات نحصل عليها من المصادر الالكترونية
- لتحصل على معلومات دقيقة من الانترنت يجب أن تحصل على المعلومات من أكثر من مصدر

أسئلة الدرس السابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- من مصادر جمع البيانات الكتب والمقالات الرقمية أو الورقية فقط ( )

2- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )

3- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على نتائج دقيقة يعتمد عليها ( )

4- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )

5- يعد استطلاع الرأى والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )

==========

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هى ....

2- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على .... يعتمد عليها

3- الرسم .... هو الأكثر شيوعا لأنه يعرض فئات مختلفة من المعلومات

4- يمكنك رسم الرسوم البيانية على .... أو باستخدام برنامج ....

5- .... هى مراجعة ومعالجة البيانات التى جمعتها لتكتشف منها معلومات جديدة

==========

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات	أ	الرقمية
2	يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج	ب	الكتب المطبوعة
3	تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر	جـ	استطلاعات الرأى
4	تعتبر من المصادر الورقية لجمع المعلومات	د	جداول البيانات Excel
5	أحد مصادر جمع البيانات	هـ	الكتب الالكترونية

==========

السؤال الرابع : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(تحليلها – السجلات والتقارير – نتائج دقيقة – جداول البيانات Excel – جمع البيانات)

1- أول مرحلة للتعامل مع البيانات هى ....

2- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج ....

3- قبل أن تعبر عن البيانات فى رسم بيانى يجب ....

4- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة مثل ....

5- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على .... يعتمد عليها

اختبار على الدرس السابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )

2- عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التى جمعتها لتكتشف منها معلومات جديدة ( )

3- من مميزات الرسم البيانى سهولة قراءة النتائج ( )

4- الرسم البيانى يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج ( )

5- عند إعداد بحثك يجب عليك التأكد من صحة المعلومات التى قمت بتجميعها ( )

6- يمكن الاعتماد على أى معلومات نحصل عليها من المصادر الالكترونية ( )

7- يجب جمع البيانات من مصادر موثوقة والتأكد من صحتها ودقتها ( )

8- لتحصل على معلومات دقيقة من الانترنت يجب أن تحصل على المعلومات من أكثر من مصدر ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ....

أ) المقابلات   ب) الرسم البيانى   ج) برامج التليفزيون   د) الكتب الالكترونية

2- من المصادر التى يفضل استخدامها لجمع البيانات ....

أ) مواقع التواصل   ب) موقع مجهول   ج) استطلاع الرأى   د) الرسائل النصية

3- قبل أن تعبر عن البيانات فى رسم بيانى يجب ....

أ) حذفها   ب) تحليلها   ج) عرضها   د) تجميعها

4- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ) Excel   ب) Power point   ج) Google Chrome   د) Word

5- تعتبر .... من المصادر الورقية لجمع المعلومات

أ) المقابلات   ب) الرسم البيانى   ج) برامج التليفزيون   د) الكتب المطبوعة

6- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ) المقابلات   ب) الرسم البيانى   ج) الكتب و المجلات   د) برامج التليفزيون

7- الرسم البيانى .... هو الأكثر شيوعا

أ) الأفقى   ب) العمودى   ج) الجانبى   د) أ ، ب معًا

الدرس الثامن
إعداد التقارير لنتائج البحث

المدونات الرقمية :

- آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت وهى مصدر غير موثوق للمعلومات
- مواقع الكترونية تضم العديد من المذكرات والآراء الشخصية ويكون المسئول عنها شخص واحد

المقالات المنشورة الرقمية :

- معلومات وآراء شخصية تعبر عن صاحبها متاحة للقراءة والتنزيل فى مختلف المواقع
- تحتوى على بعض المقالات فى مختلف المواقع وقد تحتوى على نصوص فقط
- نصوص منشورة الكترونيا تحتوى على معلومات متاحة للنشر والتنزيل وتعبر عن رأى صاحبها
- الباحثين لا يستخدموا دائمًا المقالات المنشورة لعرض معلوماتهم
- وجود المقالات بدون اسم المؤلف على شبكة الانترنت يجعلها مصدرًا غير موثوقًا به

مواقع التواصل الاجتماعى :

- أحد وسائل التواصل الالكترونى وهى مصادر غير موثوقة
- تسمح بالتواصل بين الأشخاص لمشاركة المعلومات والأفكار وتبادل الرسائل
- المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومات

المقابلات :

- محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر بهدف الحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما
- يحتاج الباحثون إلى إجراء مقابلات لجمع معلومات أكثر فى بحثهم

برامج التليفزيون :

- هى لقاءات أو برامج مسجلة أو مباشرة تسمح بمشاركة المعلومات مع مشاهديها عبر التليفزيون
- آراء تعرض فى شكل حوارى على قنوات البث الفضائى وقد تكون برامج تعليمية أو ثقافية أو رياضية

طـــرق مشاركـــــة البيانـــــات :

البريد الالكترونى

- الطريقة الأكثر شيوعا لمشاركة البيانات ويتم التواصل فيها بين الأفراد الكترونيًا
- يستخدم للتواصل الرسمى وتبادل الرسائل بين أفراد العمل والأشخاص غير المقربين

محادثات الفيديو

- تستخدم فى التواصل مع أصدقائك وزملائك بالصوت والصورة ونستخدم فيها الكاميرا والميكروفون
- وسيلة تواصل بهدف تبادل الآراء والحصول على البيانات المرتبطة بموضوع معين

الرسائل النصية الفورية

- احدى طرق التواصل مع زملائك على شبكة الانترنت والهاتف وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة
- إرسال واستقبال رسائل قصيرة باستخدام الهاتف المحمول

أسئلة الدرس الثامن

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- من الطرق التى يعتمد عليها علماء الأثار لإعداد التقارير حول المعلومات برامج التليفزيون ( )

2- وجود المقالات بدون اسم المؤلف على شبكة الانترنت يجعلها مصدرًا موثوقًا به ( )

3- يحتاج الباحثون إلى إجراء مقابلات لجمع معلومات أكثر فى بحثهم ( )

4- المقابلات تستخدم للتعبير عن آرائك الشخصية عبر الانترنت ( )

5- تعتبر المدونات الرقمية مصدر غير موثوق للمعلومات ( )

==

السؤال الثانى : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- تستخدم للتواصل بالصوت والصورة ....

2- .... يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة

3- .... هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها

4- محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما ....

5- تعتبر المدونات الرقمية مصدر .... للمعلومات

==

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت	أ	الرسائل النصية الفورية
2	هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها	ب	المقابلات
3	يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة	جـ	البريد الالكترونى
4	محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر بهدف الحصول على المعلومات	د	برامج التليفزيون
5	يستخدم لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء	هـ	المدونات الرقمية

==

السؤال الرابع : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(المدونات الرقمية - مواقع التواصل - المقالات المنشورة - الرسائل النصية - محادثات الفيديو)

1- تستخدم الكاميرا والميكروفون فى ....

2- يمكن التواصل مع الأخرين من خلال ....

3- آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت ....

4- .... مصادر غير موثوقة تسمح بالتواصل بين الأشخاص لمشاركة المعلومات

5- .... نصوص منشورة الكترونيا تحتوى على معلومات متاحة للنشر والتنزيل

اختبار على الدرس الثامن

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )

2- تعتبر مواقع التواصل الاجتماعى أحد وسائل التواصل الالكترونى ( )

3- يستخدم البريد الالكترونى لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء ( )

4- وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل صعب حيث تخضع للمراقبة والتدقيق ( )

5- المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومات ( )

6- البريد الالكترونى إرسال واستقبال رسائل قصيرة باستخدام الهاتف المحمول ( )

7- المقابلات هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تستخدم الكامير أو الميكروفون فى ....

أ) محادثات الفيديو ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

2- .... يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة

أ) مواقع التواصل ب) الرسائل النصية الفورية ج) استطلاع الرأى د) موقع مجهول

3- .... هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها

أ) محادثات الفيديو ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

4- محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما ....

أ) مواقع التواصل ب) الرسائل النصية ج) استطلاع الرأى د) المقابلات

5- .... يستخدم للتواصل الرسمى وتبادل الرسائل بين أفراد العمل

أ) البريد الالكترونى ب) محادثات الفيديو ج) برامج التليفزيون د) استطلاع الرأى

6- تستخدم للتواصل بالصوت والصورة ....

أ) الرسم البيانى ب) محادثات الفيديو ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

7- آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت ....

أ) محادثات الفيديو ب) البريد الالكترونى ج) المدونات الرقمية د) الرسم البيانى

8- يكون المسئول عن المدونات ....

أ) شخص واحد ب) شخصين ج) مجموعة من الأشخاص د) لا أحد

بنك أسئلة المحور الأول

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يساعد جهاز مقياس المغناطيسية على اكتشاف العملات المعدنية المدفونة فى باطن الأرض ( )
2- يستخدم نظام المواقع العالمي GPS فى إيجاد الأماكن التى ترغب فى زيارتها ( )
3- من الطرق التى يعتمد عليها علماء الأثار لإعداد التقارير حول المعلومات برامج التليفزيون ( )
4- يستخدم جهاز الردار المخترق للأرض فى اكتشاف المعادن تحت سطح الأرض ( )
5- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية ( )
6- الردار المخترق للأرض يحدد الأجسام الموجودة فوق سطح الأرض ( )
7- يعتمد سائق الأجرة على نظام تحديد المواقع العالمى GPS ( )
8- لابد أن تكون عالما أو مهندسا فقط لاستخدام التكنولوجيا ( )
9- لا يمكن إيجاد مواقع أثرية تحت سطح الأرض ( )
10- يعتبر جهاز مقياس المغناطيسية مناسب للكشف عن هياكل الديناصورات تحت الأرض ( )
11- يعتمد السائقون على جهاز الراردار المخترق للأرض لتحديد واجهات الركاب ( )
12- يستخدم نظام تحديد المواقع GPS لاستكشاف المعادن الموجودة تحت الأرض ( )
13- يعمل جهاز مقياس المغناطيسية مع الأقمار الصناعية لتحديد مواقع المعادن ( )
14- يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى كشف المومياوات المدفونة من عصر الفراعنة ( )
15- يستخدم نظام تحديد المواقع العالمى فى تحديد أماكن الأفراد فقط ( )
16- الأدوات التكنولوجية تسمح باكتشاف المواقع بطريقة معقدة ( )
17- ساعدت التكنولوجيا فى البحث عن ماهو مدفون تحت الأرض فقط ( )
18- البرت لين هو عالم آثار يستخدم أدوات مختلفة للأستكشاف ( )
19- يعتمد السائح فى السفر على جهاز الرادار المخترق لتحديد الأماكن المختلفة ( )
20- يستخدم مقياس المغناطيسية للحصول على المعادن فى باطن الأرض ( )
21- الباسكالين مثال على اختراع من عصر ما قبل الثورة الميكانيكية ( )
22- استخدمت الكهرباء للمرة الأولى فى عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية ( )
23- اكتشاف الحروف والأرقام ساعد على وصول المعلومات للعصر الحديث ( )
24- أجهزة التكنولوجيا فى عصرنا الحالى من أسباب انتقال المعلومات ( )
25- يمتد عصر الثورة الالكترونية إلى يومنا الحالى لاستمرارية الاكتشافات ( )
26- عصر الثورة الميكانيكية هو العصر الذى ظهرت فيه الكهرباء ( )
27- كان الاعتماد على الصور والرسوم فى عصر الثورة الميكانيكية ( )
28- البريد الالكترونى استخدم كوسيلة اتصال فى عصر الثورة الالكترونية ( )
29- تميز عصر الثورة الميكانيكية بوجود تكنولوجيا الطباعة ( )
30- اختراع الهاتف وجهاز التسجيل فى عصر الثورة الالكترونية ( )
31- أقلام الحبر وأقلام الرصاص و المخطوطات ظهرت فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

32- تعد آلة باسكالين إحدى الوسائل التى تمكنك من مراسلة أفراد أسرتك فى أماكن بعيدة ( )
33- الكتابات الهيروغليفية من أقدم الوسائل للتواصل بين الشعوب ( )
34- تم اكتشاف جهاز التسجيل فى عصر الثورة الالكترونية ( )
35- لم تكن آلة باسكالين اكتشافا جديدا للبشرية فى عصر الثورة الميكانيكية ( )
36- ظهور أول كمبيوتر فى عصر الثورة الكهربائية لترفيه الناس فى حياتهم اليومية ( )
37- ظهر اختراع أجهزة الكمبيوتر المحمولة فى عصر الثورة الالكترونية ( )
38- كان وجود أجهزة الكمبيوتر أساسيا فى كل بيت فى عصر الثورة الكهربائية ( )
39- اعتمد العصر الفرعونى على الرسوم والصور فى التواصل ( )
40- اعتمد العصر الفرعونى على البريد الالكترونى والرسائل النصية فى التواصل ( )
42- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر فى الحجم من الكمبيوتر الشخصي ( )
43- يعتبر جهاز الكمبيوتر الشخصى هو الأنسب للتلميذ ليستطيع عمل مشاريع خارج المدرسة ( )
44- يمكن استخدام الجهاز اللوحى بديلا عن الكتب المدرسية وتحميل الكتب بطريقة رقمية ( )
45- من مميزات الكتابة على جهاز الكمبيوتر أن الكتابة تكون أوضح من خط اليد ( )
46- لدى الكمبيوتر قدرة تخزين عالية لتخزين البيانات ( )
47- تعتبر البرامج على الجهاز اللوحى نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصى ( )
48- يحتوى الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلى ( )
49- تساعد لوحة مفاتيح برايل ذوى الهمم على استخدام الكلمات ( )
50- مركب الكلام يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقدى النطق ( )
51- أجهزة الإخراج تساعد على معالجة البيانات ( )
52- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )
53- نظام التشغيل ليس ضروريا للتعامل مع جهاز الكمبيوتر ( )
54- يعتمد برنامج معالج الكلمات Microsoft Word على وجود لوحة المفاتيح ( )
55- وحدة المعالجة المركزية أحد أنواع البرمجيات ( )
56- حذف برنامج Microsoft Word من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل ( )
57- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )
58- برنامج معالج الكلمات Word نوع من أنواع الأجهزة ( )
59- برنامج Google Chrome يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور ( )
60- برنامج Power point يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ( )
61- الأجهزة هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها ( )
62- برنامج Word يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وتعديل الكتب وإضافة الصور ( )
63- وحدة المعالجة المركزية CPU هى التى تتحكم فى إرسال الأوامر لنظام التشغيل ( )
64- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )
65- تعتبر برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص من التكنولوجيا المساعدة لضعاف السمع ( )
66- استخدم العالم ستيفن هوكينج طرف صناعى ليتواصل مع الآخرين ( )

67- عالم الأثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على سماعة الأذن ( )
68- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق حاسة اللمس ( )
69- ضبط سماعات الأذن عن طريق الهاتف المحمول يسهل عملية الضبط على المستخدم ( )
70- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )
71- يكون الكرسى المتحرك الآلى أكثر فعالية من الطرف لصناعى فى حالة فقدان جزء من الجسم ( )
72- تساعد برامج تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع الكمبيوتر ( )
73- تساعد لوحة مفاتيح برايل ذوى الهمم على استخدام الكلمات ( )
74- مركب الكلام يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقدى النطق ( )
75- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرًا مستحيلا ( )
76- أول شىء تفعله عندما تواجه مشكلة فى الكمبيوتر هو الاتصال بشخص كبير ( )
77- الضغط على أزرار Ctrl + Alt + Del فى حالة عدم تفعيل الفارة ( )
78- إعادة تشغيل الجهاز يساعد فى حل معظم المشاكل الخاصة بالكمبيوتر ( )
79- فى حالة عدم التمكن من فتح تطبيق من أول محاولة يفضل مسحه ثم إعادة تثبيته ( )
80- الضغط على أزرار Ctrl + Alt + Del يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشة ( )
81- تنزيل الصور على جهازك يعنى وضع نسخة منها على شبكة الانترنت ( )
82- يمكنك إيجاد صورة خاصة بك على جهاز الكمبيوتر من خلال صندو ق البحث ( )
83- فى حالة توقف لوحة المفاتيح عن العمل يمكنك استبدالها لحل المشكلة ( )
84- يمكنك تنزيل Downloads الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )
85- إذا لم تتمكن من إيجاد ملف تبحث عنه يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر ( )
86- عند تحميل ملف يجب أن تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر ( )
87- فى حالة عدم استجابة برنامج للفتح أكثر من مرة يجب مسحه و إعادة تثبيته ( )
88- من مصادر جمع البيانات الكتب والمقالات الرقمية أو الورقية فقط ( )
89- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )
90- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على نتائج دقيقة يعتمد عليها ( )
91- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )
92- يعد استطلاع الرأى والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )
93- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )
94- عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التى جمعتها لتكتشف منها معلومات جديدة ( )
95- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هى جمع البيانات ( )
96- الرسم البيانى يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج ( )
97- عند إعداد بحثك يجب عليك التأكد من صحة المعلومات التى قمت بتجميعها ( )
98- يمكن الاعتماد على أى معلومات نحصل عليها من المصادر الالكترونية ( )
99- يجب جمع البيانات من مصادر موثوقة والتأكد من صحتها ودقتها ( )
100- من مميزات الرسم البيانى سهولة قراءة النتائج ( )

101- لتحصل على معلومات دقيقة من الانترنت يجب أن تحصل على المعلومات من أكثر من مصدر ( )
102- يحتاج الباحثون إلى إجراء مقابلات لجمع معلومات أكثر فى بحثهم ( )
103- المقابلات تستخدم للتعبير عن آرائك الشخصية عبر الانترنت ( )
104- تعتبر المدونات الرقمية مصدر غير موثوق للمعلومات ( )
105- المدونات الرقمية هى مواقع تضم العديد من المذكرات ويكون المسئول عنها شخص واحد ( )
106- المقابلات هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها ( )
107- البريد الالكترونى إرسال واستقبال رسائل قصيرة باستخدام الهاتف المحمول ( )
108- الكراسى الآلية تساعدنى على التنقل إذا كان لدى طرف صناعى ( )
109- من الطرق التى يعتمد عليها علماء الأثار لإعداد التقارير حول المعلومات برامج التليفزيون ( )
110- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )
111- تعتبر مواقع التواصل الاجتماعى أحد وسائل التواصل الالكترونى ( )
112- يستخدم البريد الالكترونى لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء ( )
113- وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل صعب حيث تخضع للمراقبة والتدقيق ( )
114- وجود المقالات بدون اسم المؤلف على شبكة الانترنت يجعلها مصدرًا موثوقًا به ( )
115- المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومات ( )
116- تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات ( )
117- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )
118- يستخدم الماسح الضوئى فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق ( )
119- لوحة المفاتيح هى جهاز يستخدم لاستخراج البيانات ( )
120- عملية إدخال البيانات هى أول مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )
121- برنامج معالج الكلمات Word نوع من أنواع الأجهزة ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يستخدم العلماء .... لاكتشاف المواقع الأثرية

أ) الأدوات التكنولوجية   ب) برامج التليفزيون   ج) إعداد التقارير   د) استطلاع الرأى

2- تقوم .... بتوضيح التفاصيل الخاصة بالمنطقة

أ) الطائرات بدون طيار   ب) الأقمار الصناعية   ج) الرادار المخترق   د) مقياس المغناطيسية

3- يقوم .... بتحديد أماكن الأشياء فوق سطح الأرض

أ) مقياس المغناطيسية   ب) الرادار المخترق   ج) نظام تحديد المواقع   د) الأقمار الصناعية

4- الصور التى يحصل عليها المستكشف من الطائرات بدون طيار لتحديد منطقة ....

أ) تحت سطح الأرض   ب) أودية وسهول   ج) جبال ومرتفعات   د) فوق سطح الأرض

5- يستخدم .... للكشف عن الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الرادار المخترق للأرض ب) مقياس المغناطيسية ج) نظام تحديد المواقع د) الأقمار الصناعية

6- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية فى ....

أ) تحديد المواقع ب) إيجاد الأجسام ج) البحث والتنقيب د) اكتشاف المعادن

7- .... من الأدوات التى يستخدمها علماء الأثار لإيجاد الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الطائرات بدون طيار ب) الرادار المخترق ج) الأقمار الصناعية د) نظام تحديد المواقع

8- يعتمد السائحون على .... لتحديد الأماكن المختلفة

أ) مقياس المغناطيسية ب) الرادار المخترق ج) نظام تحديد المواقع GPS د) الأقمار الصناعية

9- عصر الثورة .... ظهرت به تكنولوجيا الطباعة

أ) الالكترونية ب) الميكانيكية ج) الكهربائية د) المعلوماتية

10- .... استخدمت للمرة الأولى فى عصر ما قبل الثورة الميكانيكية

أ) الصور ب) الطباعة ج) الرسائل النصية د) البريد الالكترونى

11- أول جهاز تم اكتشافه فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية هو ....

أ) الكمبيوتر الرقمى ب) الكمبيوتر المحمول ج) الهواتف الذكية د) الأقمار الصناعية

12- يتميز عصر الثورة الالكترونية بظهور ....

أ) آلة الطباعة ب) الرموز الهيروغليفية ج) الكمبيوتر د) الحروف

13- استخدام البرامج فى عصر الثورة الالكترونية مثل برنامج ....

أ) جداول البيانات ب) معالجة الكلمات ج) العروض التقديمية د) الرسام

14- يتميز عصر الثورة .... بظهور الأقمار الصناعية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة

أ) الالكترونية ب) الميكانيكية ج) الكهربائية د) الايدلوجية

15- يستخدم .... كوسيلة اتصال فى العصر الحديث

أ) البريد الالكتروني ب) الرسائل الورقية ج) محادثات الفيديو د) الرسائل النصية

16- اعتمد الأشخاص فى عصر الثورة الميكانيكية على .... فى تسجيل المعلومات

أ) الرسائل الالكترونية ب) المسجل الصوتى ج) الهاتف المحمول د) العداد الرقمى

17- .... يستخدم فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) نظام برايل الطرفى

18- يستخدم فى إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر ....

أ) مركب الكلام   ب) نظام برايل الطرفى   ج) الماسح الضوئى   د) آلة الطباعة

19- جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين وإخراج كلمات سمعية ....

أ) الماسح الضوئى   ب) آلة الطباعة   ج) نظام برايل الطرفى   د) مركب الكلام

20- تمكنك .... من إخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر

أ) فأرة التحكم   ب) مكبر الصوت   ج) مركب الكلام   د) الماسح الضوئى

21- المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة للكمبيوتر

أ) الميكروفون   ب) آلة الطباعة   ج) لوحة المفاتيح   د) مركب الكلام

22- عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين ....

أ) نظام برايل الطرفى   ب) مركب الكلام   ج) الماسح الضوئى   د) آلة الطباعة

23- تعتبر المعلومات هى نتائج معالجة ....

أ) البيانات   ب) المدونات الرقمية   ج) البريد الالكترونى   د) الرسائل النصية

24- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

أ) Word   ب) Google Chrome   ج) Power point   د) Excel

25- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر ....

أ) لوحة المفاتيح   ب) الطابعة   ج) الماسح الضوئى   د) السماعات

26- .... برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت

أ) Word   ب) Power point   ج) Google Chrome   د) Excel

27- .... هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها

أ) البرمجيات   ب) نظام التشغيل   ج) المكونات المادية   د) العنصر البشرى

28- .... الوسيط ما بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر ويساعد المستخدم على تشغيل البرامج

أ) البرمجيات   ب) نظام التشغيل   ج) المكونات المادية   د) العنصر البشرى

29- يستخدم برنامج .... تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

أ) Google Chrome   ب) Excel   ج) Power point   د) Word

30- تساعد .... الأشخاص ذوى الهمم على التواصل الشفهى و اللغوى مع الآخرين

أ) مكبرات الشاشة   ب) برمجيات التواصل البديلة   ج) مكبرات الصوت   د) طريقة برايل

31- الدرجات الهوائية ثلاثية العجلات من .... التى تساعد ذوى الهمم

أ) سماعات الأذن ب) الأجهزة التعويضية ج) مكبرات الصوت د) الأدوات الرياضية

32- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق حاسة اللمس

أ) طريقة برايل ب) قارئ الشاشة ج) الكراسى الآلية د) سماعات الأذن

33- تساعد .... الأشخاص ذوى الهمم على الحركة

أ) سماعات الأذن ب) الأجهزة التعويضية ج) مكبرات الصوت د) الأدوات الرياضية

34- تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....

أ) ضعف السمع ب) فقد أحد الأطراف ج) ضعف البصر د) فقد الساق

35- تساعد برامج .... الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

أ) مكبرات الشاشة ب) سماعات الأذن ج) الميكرفون د) الكراسى الآلية

36- تتيح برمجيات تكبير الشاشة ....

أ) سماع المعلومات ب) رؤية المعلومات ج) طباعة الأوراق د) إدخال البيانات

37- توقف متصفح الانترنت Google Chrome عن العمل الحل الأنسب له هو ....

أ) غلق البرنامج وإعادة فتحه ب) توصيل الشاحن ج) التأكد من التوصيلات د) حذف أحد التطبيقات

38- توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات نقوم بـــ ....

أ) توصيل الشاحن ب) غلق الكمبيوتر وإعادة فتحه ج) حذف أحد التطبيقات د) التأكد من التوصيلات

39- فى حالة البحث عن ملف من نوع Microsoft Word ابحث عنه فى مجلد ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) قائمة Start

40- يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز

أ) حذف أحد التطبيقات ب) إعادة تشغيل الجهاز ج) التأكد من التوصيلات د) توصيل الشاحن

41- توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات اضغط ....

أ) Alt + Del +Tab ب) Alt + Del + Ctrl ج) Tab + Alt + Ctrl د) Del + Shift + Ctrl

42- قمت بتنزيل ملف يخص عرضًا تقديميا يجب عليك البحث عنه فى ....

أ) مجلد Pictures ب) مجلد Documents ج) مجلد Downloads د) قائمة Start

43- اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز هو ....

أ) حذف أحد التطبيقات ب) توصيل شاحن الكهرباء ج) التأكد من التوصيلات د) إعادة التشغيل

44- البحث بواسطة صندوق البحث Search Box الموجود فى ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) قائمة Start

45- من المصادر التى يفضل استخدامها لجمع البيانات ....

أ) مواقع التواصل ب) موقع مجهول ج) استطلاع الرأى د) الرسائل النصية

46- أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ....

أ) المقابلات ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) الكتب الالكترونية

47- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر ....

أ) الورقية ب) البلاستيكية ج) الرقمية د) المطبوعة

48- قائمة .... يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية البحث

أ) المتصفح ب) النتائج ج) محرك البحث د) النتائج

49- الرسم البيانى .... هو الأكثر شيوعا

أ) الأفقى ب) العمودى ج) الجانبى د) أ ، ب معًا

50- قبل أن تعبر عن البيانات فى رسم بيانى يجب ....

أ) حذفها ب) تحليلها ج) عرضها د) تجميعها

51- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ) Excel ب) Power point ج) Google Chrome د) Word

52- تعتبر .... من المصادر الورقية لجمع المعلومات

أ) المقابلات ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) الكتب المطبوعة

53- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ) الرسم البيانى ب) المقابلات ج) الكتب و المجلات د) برامج التليفزيون

54- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها أثناء محادثة الفيديو ....

أ) الطابعة ب) الكاميرا ج) الماسح الضوئي د) مركب الكلام

55- تستخدم الكامير أو الميكروفون فى ....

أ) محادثات الفيديو ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

56- محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما ....

أ) مواقع التواصل ب) الرسائل النصية ج) استطلاع الرأى د) المقابلات

57- يمكن التواصل مع الأخرين من خلال ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) مكبر الصوت

58- .... يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة

أ) مواقع التواصل ب) الرسائل النصية ج) استطلاع الرأى د) موقع مجهول

59- .... هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها

أ) محادثات الفيديو ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

60- تستخدم للتواصل بالصوت والصورة ....

أ) البريد الالكترونى ب) محادثات الفيديو ج) برامج التليفزيون د) الرسم البيانى

61- آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت ....

أ) محادثات الفيديو ب) البريد الالكترونى ج) المدونات الرقمية د) الرسائل النصية

62- يكون المسئول عن المدونات ....

أ) شخص واحد ب) شخصين ج) مجموعة من الأشخاص د) لا أحد

63- إرسال رسالة لشخص غير مقرب مع عدم مشاركة رقمك الشخصى يجب أن تستخدم ....

أ) برامج التليفزيون ب) محادثات الفيديو ج) البريد الالكترونى د) الرسائل النصية

64- النسخة الأولى من الآلة الحاسبة هى آلة ....

أ) الكاتبة ب) باسكالين ج) الكمبيوتر د) الطباعة

65- المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة للكمبيوتر

أ) الماسح الضوئى ب) آلة الطباعة ج) لوحة المفاتيح د) مركب الكلام

الاختبار الأول

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يعتمد السائح فى السفر على جهاز الرادار المخترق لتحديد الأماكن المختلفة ( )

2- يستخدم مقياس المغناطيسية فى الكشف عن المدن المدفونة تحت سطح الأرض ( )

3- عالم الأثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على سماعة الأذن ( )

4- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )

5- يستخدم الماسح الضوئي فى طباعة الصور من الورق على الكمبيوتر ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ) Excel ب) Power point ج) Google Chrome د) Word

2- .... هى مراجعة ومعالجة البيانات التى جمعتها ثم شرح معانيها

أ) حذف البيانات ب) تحليل البيانات ج) عرض البيانات د) تجميع البيانات

3- الرسم البياني .... الأكثر شيوعا لأنه يعرض فئات مختلفة من المعلومات

أ) الأفقى ب) العمودى ج) الجانبى د) أ ، ب معًا

4- يمكن جمع البيانات من مصادر مختلفة مثل ....

أ) الرسم البيانى ب) المقابلات ج) الكتب و المجلات د) برامج التليفزيون

5- .... تطبيق أو برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على الانترنت

أ) Word ب) Power point ج) Google Chrome د) Excel

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين	أ	عصر الثورة المعلوماتية
2	جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين	ب	شاشة تعمل باللمس
3	الأقمار الصناعية نظام تحديد المواقع العالمى	جـ	عصر الثورة الميكانيكية
4	تعمل كبديل للفأرة فى إدخال الاختيارات	د	مركب الكلام
5	تكنولوجيا الطباعة التى أسهمت فى طباعة الكتب	هـ	نظام برايل الطرفى

الاختبار الثانى

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )

2- اعتمد العصر الفرعونى على البريد الالكترونى والرسائل النصية فى التواصل ( )

3- الأجهزة المسئولة عن عرض البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة الإخراج ( )

4- يستخدم مكبر الصوت لإخراج كلمات سمعية وأغانٍ موسيقية ( )

5- حذف أحد التطبيقات من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يقوم احمد بإنشاء عرض تقديمى فى الفصل يجب عليه استخدام برنامج ....

أ) Word ب) Power point ج) Google Chrome د) CPU

2- .... المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة لجهاز الكمبيوتر

أ) أجهزة الاخراج ب) آلة الطباعة ج) أجهزة الادخال د) مركب الكلام

3- فى حالة البحث عن ملف من نوع Word ابحث عنه فى مجلد ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) قائمة Start

4- تساعد برامج .... الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

أ) مكبرات الشاشة ب) سماعات الأذن ج) الميكرفون د) الكراسى الآلية

5- من المصادر التى يفضل استخدامها لجمع البيانات ....

أ) مواقع التواصل ب) موقع مجهول ج) استطلاع الرأى د) الرسائل النصية

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	أجهزة تعويض عن طرف مفقود فى جسم الانسان	أ	مركب الكلام
2	تساعد الأشخاص الذين يعانون مشاكل فى السمع	ب	طريقة برايل
3	جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين	جـ	برامج تكبير الشاشة
4	تتيح للأشخاص ضعاف البصر التفاعل مع الكمبيوتر	د	سماعات الأذن
5	عبارة عن نظام يمكن المكفوفين من قراءة الحروف	هـ	أطراف صناعية

الاختبار الثالث

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق حاسة اللمس

أ) طريقة برايل ب) قارئ الشاشة ج) الكراسى الآلية د) سماعات الأذن

2- اعتمد الأشخاص فى عصر الثورة الميكانيكية على .... فى تسجيل المعلومات

أ) الرسائل الالكترونية ب) المسجل الصوتى ج) الهاتف المحمول د) العداد الرقمى

3- جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين وإخراج كلمات سمعية ....

أ) الماسح الضوئى ب) آلة الطباعة ج) نظام برايل الطرفى د) مركب الكلام

4- تساعد برامج .... الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

أ) مكبرات الشاشة ب) سماعات الأذن ج) الميكرفون د) الكراسى الآلية

5- يكون المسئول عن المدونات ....

أ) شخص واحد ب) شخصين ج) مجموعة من الأشخاص د) لا أحد

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- البرت لين هو عالم آثار يستخدم أدوات مختلفة للأستكشاف ( )

2- يستخدم نظام تحديد المواقع GPS لاستكشاف المعادن الموجودة تحت الأرض ( )

3- عصر الثورة الميكانيكية هو العصر الذى ظهرت فيه الكهرباء ( )

4- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر فى الحجم من الكمبيوتر الشخصي ( )

5- برنامج العروض التقديمية Power point ( )

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(المدونات الرقمية - شاشة اللمس - ما قبل الثورة الميكانيكية - الكمبيوتر - الكتب المطبوعة)

1- تواصلت الشعوب مع بعضها عن طريق الصور فى عصر ....

2- .... جهاز الكترونى وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها

3- مصادر غير رقمية يتم الاعتماد عليها لجمع البيانات ....

4- .... تعتبر بمثابة مفكرة أو صفحة لمشاركة الآراء الشخصية والمسئول عنها فرد واحد

5- توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال و الإخراج معًا مثل ....

الاختبار الرابع

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- .... أحد أجهزة إخراج المعلومات وطباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) نظام برايل الطرفى

2- يتميز عصر الثورة .... بظهور الأقمار الصناعية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة

أ) الميكانيكية ب) الالكترونية ج) الكهربائية د) الايدلوجية

3- تتلقى رسالة من صديق يفيدك فيها بأنه ضل طريقه فتحاول إيجاده باستخدام ....

أ) مقياس المغناطيسية ب) الرادار المخترق ج) نظام تحديد المواقع GPS د) الأقمار الصناعية

4- بعد الانتهاء من تحليل المعلومات نقوم بالتعبير عنها من خلال ....

أ) المقابلات ب) الكتب الالكترونية ج) برامج التليفزيون د) الرسم البيانى

5- عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين ....

أ) نظام برايل الطرفى ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- لم تكن آلة باسكالين اكتشافا جديدا للبشرية فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

2- ساعدت التكنولوجيا فى البحث عن ماهو مدفون تحت الأرض فقط ( )

3- يمكن استخدام الجهاز اللوحى بديلا عن الكتب المدرسية وتحميل الكتب بطريقة رقمية ( )

4- الأجهزة هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها ( )

5- مركب الكلام يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقدى النطق ( )

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(Mic - Word - Google Chrome - Power point - CPU)

1- .... برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت

2- .... برنامج يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

3- .... يستخدم فى إدخال الصوت والموسيقى لجهاز الكمبيوتر

4- .... وظيفتها التحكم فى البيانات المعالجة كى يتم إخراجها للمستخدم

5- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور و فيديو

الاختبار الخامس

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية فى ....

أ) اكتشاف المعادن ب) إيجاد الأجسام ج) تحديد المواقع د) البحث والتنقيب

2- يعتبر .... الوسيط ما بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر

أ) البرمجيات ب) نظام التشغيل ج) المكونات المادية د) العنصر البشرى

3- إذا لم تتمكن من إيجاد ملف يجب أن تبحث عنه فى ....

أ) صندوق البحث ب) مجلد جديد ج) مجلد المستندات د) مجلد الصور

4- نستخدم .... للتواصل الرسمى وتبادل الرسائل بين أفراد العمل

أ) برامج التليفزيون ب) محادثات الفيديو ج) الرسائل النصية د) البريد الالكترونى

5- تساعد برامج .... ضعاف البصر فى التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

أ) معالجة الكلمات ب) برايل الطرفى ج) التواصل البديلة د) تكبير الشاشة

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يعتمد السائح فى السفر على جهاز الرادار المخترق لتحديد الأماكن المختلفة ( )

2- اعتمد العصر الفرعونى على البريد الالكترونى والرسائل النصية فى التواصل ( )

3- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق حاسة اللمس ( )

4- الضغط على أزار Ctrl + Alt + Del يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشة ( )

5- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(لوحة المفاتيح – محادثات الفيديو – المدونات الرقمية – الرسائل النصية – برامج التليفزيون)

1- .... تبادل الرسائل أو المحتوى العلمى بين الأصدقاء أو أفراد العمل

2- .... لقاءات تعرض المعلومات والأراء فى شكل حوارى على قنوات البث الفضائى

3- .... المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة لجهاز الكمبيوتر

4- .... وسيلة تواصل بهدف الحصول على البيانات المرتبطة بموضوع معين

5- .... مواقع الكترونية تضم العديد من الآراء الشخصية ويكون المسئول عنها شخص واحد

الاختبار السادس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- البرت لين هو عالم آثار يستخدم أدوات مختلفة للأستكشاف ( )

2- يستخدم نظام تحديد المواقع GPS فى إيجاد الأماكن التى ترغب فى زيارتها ( )

3- عصر الثورة الميكانيكية هو العصر الذى ظهرت فيه الكهرباء ( )

4- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر فى الحجم من الكمبيوتر الشخصي ( )

5- برنامج Power point يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ( )

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- إرسال رسالة لشخص غير مقرب مع عدم مشاركة رقمك الشخصى يجب أن تستخدم ....

أ) برامج التليفزيون ب) محادثات الفيديو ج) البريد الالكترونى د) الرسائل النصية

2- النسخة الأولى من الآلة الحاسبة هى آلة ....

أ) الكاتبة ب) باسكالين ج) الكمبيوتر د) الطباعة

3- يتيح ادخال الأصوات للكمبيوتر وتسجيل المكالمات ....

أ) الميكروفون ب) آلة الطباعة ج) لوحة المفاتيح د) مركب الكلام

4- .... ضروريًا لتشغيل جهاز الكمبيوتر

أ) البرمجيات ب) نظام التشغيل ج) المكونات المادية د) العنصر البشرى

5- الدرجات الهوائية ثلاثية العجلات من .... التى تساعد ذوى الهمم

أ) سماعات الأذن ب) الأجهزة التعويضية ج) مكبرات الصوت د) الأدوات الرياضية

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	تمكنى من تحديد الأماكن التى أرغب فى زيارتها	أ	الكرسى المتحرك
2	تمكنى من كتابة الحروف والأرقام	ب	الكاميرا
3	مساعدتى على التنقل إن كان لدى طرف صناعى	جـ	نظام تحديد المواقع
4	تمكنى من إدخال صورتى فى الوقت الحاضر	د	الرادار المخترق للأرض
5	تمكنى من تحديد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض	هـ	لوحة المفاتيح

الاختبار السابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- آلة باسكالين هى النسخة الأولى من الآلة الحاسبة ( )

2- اعتمد العصر الفرعونى على البريد الالكترونى والرسائل النصية فى التواصل ( )

3- يساعد جهاز مقياس المغناطيسية على اكتشاف العملات القديمة المدفونة ( )

4- يعد بنك المعرفة المصرى من المصادر الرقمية غير الموثوقة ( )

5- من مميزات الكتابة على جهاز الكمبيوتر أن الكتابة تكون أوضح من خط اليد ( )

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(آلات الطباعة – الكمبيوتر الرقمى – البرت لين – البريد الالكترونى – الكهرباء)

1- .... عالم آثار ومهندس أمريكى اكتشف مدينة تيكال

2- استخدمت .... للمرة الأولى فى عصر ماقبل الثورة الميكانيكية

3- تم اكتشاف .... كوسيلة للتواصل فى العصر الحديث

4- كانت الصحف تطبع فى عصر الثورة الميكانيكية باستخدام ....

5- أول جهاز تم اكتشافه فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية هو ....

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	اضغط على أزار على فى حالة توقف الشاشة عن العرض	أ	مركب الكلام
2	أجهزة تعويض عن طرف مفقود فى جسم الانسان	ب	سماعات الأذن
3	جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين	جـ	الكمبيوتر
4	تساعد الأشخاص الذين يعانون مشاكل فى السمع	د	أطراف صناعية
5	جهاز الكترونى وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها	هـ	Del + Alt + Ctrl

الاختبار الثامن

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها أثناء محادثة الفيديو ....

أ) الطابعة ب) الكاميرا ج) الماسح الضوئي د) مركب الكلام

2- تعتبر المعلومات هى نتائج معالجة ....

أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكترونى د) الرسائل النصية

3- يستخدم برنامج .... لكتابة سيرتك الذاتية

أ) Excel ب) Word ج) Power point د) Google Chrome

4- تعالج .... البيانات

أ) الطابعة ب) الشاشة ج) لوحة المفاتيح د) وحدة المعالجة المركزية

5- عند وجود مشكلة فى فتح أحد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر أنت بحاجة إلى ....

أ) إعادة التشغيل ب) استبدال الفأرة ج) استبدال لوحة المفاتيح د) حذف أحد التطبيقات

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- معالج الكلمات Word هو نوع من أنواع الأجهزة ( )

2- يستخدم جهاز الردار المخترق للأرض فى إيجاد الأجسام تحت سطح الأرض ( )

3- يساعد جهاز مقياس المغناطيسية على اكتشاف العملات القديمة المدفونة ( )

4- عملية إدخال البيانات هى أخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )

5- من مميزات الكتابة على جهاز الكمبيوتر أن الكتابة تكون أوضح من خط اليد ( )

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(الميكروفون – نظام تحديد المواقع GPS – نظام تشغيل Windows – سماعات الأذن – الكهرباء)

1- يعتمد السائحون على .... لتحديد الأماكن المختلفة

2- يعتبر .... ضروريًا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر

3- استخدمت .... للمرة الأولى فى عصر الثورة الميكانيكية

4- .... يساعد فى إدخال الأصوات للكمبيوتر

5- تساعد .... الأشخاص الذين يعانون مشاكل فى السمع

الاختبار التاسع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات ( )

2- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )

3- يمكنك الدخول إلى مكتبة " بنك المعرفة المصرى " EKB مجاناً ( )

4- يمكنك تنزيل Downloads الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )

5- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

4- الصور التى يحصل عليها المستكشف من الطائرات بدون طيار لتحديد منطقة ....

أ) تحت سطح الأرض ب) أودية وسهول ج) جبال ومرتفعات د) فوق سطح الأرض

18- يستخدم فى إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر ....

أ) مركب الكلام ب) نظام برايل الطرفى ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

24- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

أ) Word ب) Google Chrome ج) Power point د) Excel

31- الدرجات الهوائية ثلاثية العجلات من .... التى تساعد ذوى الهمم

أ) سماعات الأذن ب) الأجهزة التعويضية ج) مكبرات الصوت د) الأدوات الرياضية

46- أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ....

أ) المقابلات ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) الكتب الالكترونية

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت	أ	الرسائل النصية الفورية
2	هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها	ب	المقابلات
3	يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة	جـ	البريد الالكترونى
4	محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر بهدف الحصول على المعلومات	د	برامج التليفزيون
5	يستخدم لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء	هـ	المدونات الرقمية

الاختبار العاشر

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )

2- عالم الأثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على سماعة الأذن ( )

3- الضغط على أزار Ctrl + Alt + Del فى حالة عدم تفعيل الفارة ( )

4- البريد الالكترونى إرسال واستقبال رسائل قصيرة باستخدام الهاتف المحمول ( )

5- يستخدم الماسح الضوئى فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

18- يستخدم فى إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر ....

أ) مركب الكلام ب) نظام برايل الطرفى ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

19- جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين وإخراج كلمات سمعية ....

أ) الماسح الضوئى ب) آلة الطباعة ج) نظام برايل الطرفى د) مركب الكلام

25- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر ....

أ) لوحة المفاتيح ب) الطابعة ج) الماسح الضوئى د) السماعات

29- يستخدم برنامج .... تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

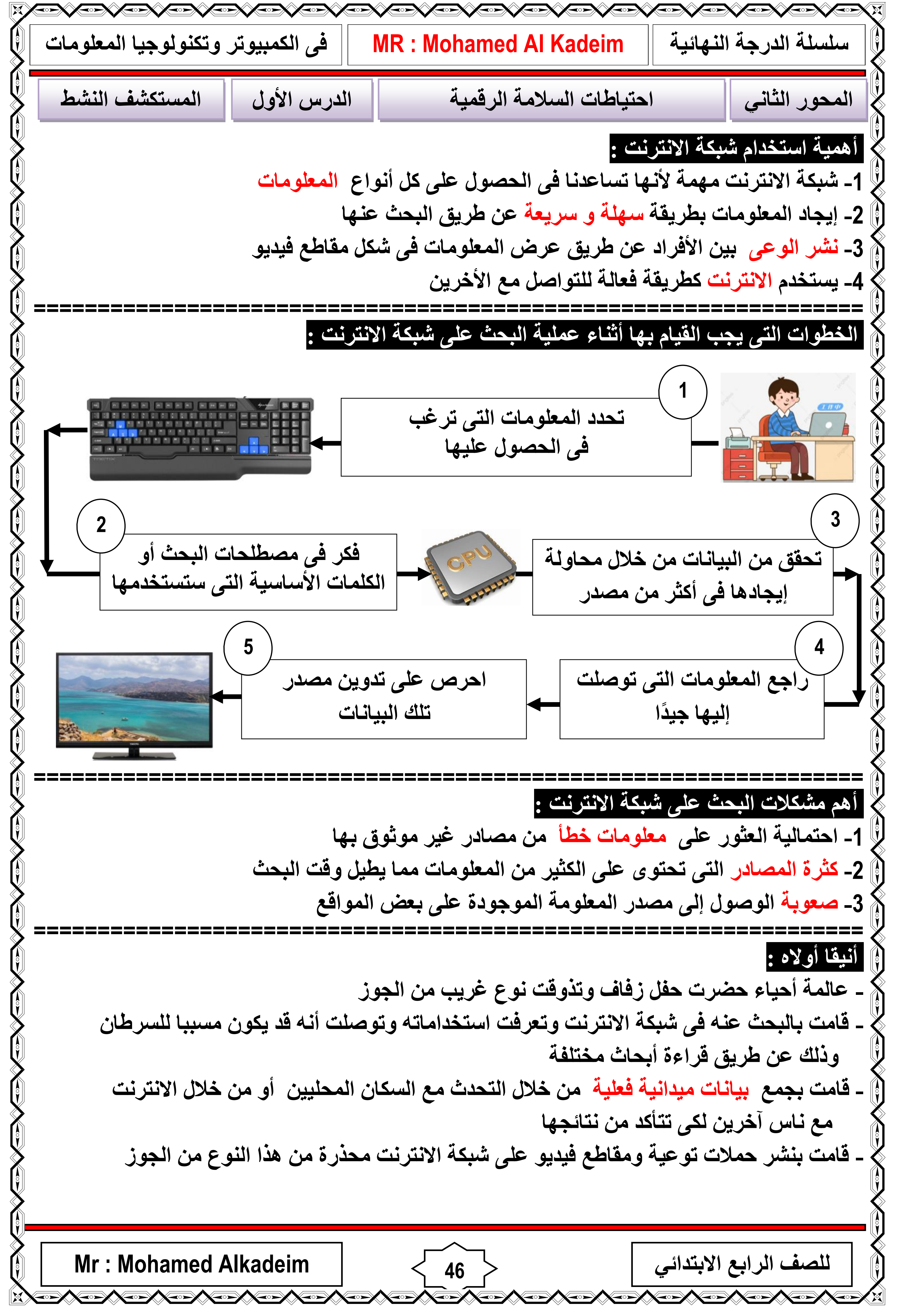
أ) Google Chrome ب) Excel ج) Power point د) Word

37- توقف متصفح الانترنت Google Chrome عن العمل الحل الأنسب له هو ....

أ) غلق البرنامج وإعادة فتحه ب) توصيل الشاحن ج) التأكد من التوصيلات د) حذف أحد التطبيقات

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات	أ	الرقمية
2	يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج	ب	الكتب المطبوعة
3	تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر	جـ	استطلاعات الرأى
4	تعتبر من المصادر الورقية لجمع المعلومات	د	جداول البيانات Excel
5	أحد مصادر جمع البيانات	هـ	الكتب الالكترونية



المحور الثاني | احتياطات السلامة الرقمية | الدرس الأول | المستكشف النشط

أهمية استخدام شبكة الانترنت :

1- شبكة الانترنت مهمة لأنها تساعدنا فى الحصول على كل أنواع المعلومات
2- إيجاد المعلومات بطريقة سهلة و سريعة عن طريق البحث عنها
3- نشر الوعى بين الأفراد عن طريق عرض المعلومات فى شكل مقاطع فيديو
4- يستخدم الانترنت كطريقة فعالة للتواصل مع الأخرين

==

الخطوات التى يجب القيام بها أثناء عملية البحث على شبكة الانترنت :

1 تحدد المعلومات التى ترغب فى الحصول عليها
2 فكر فى مصطلحات البحث أو الكلمات الأساسية التى ستستخدمها
3 تحقق من البيانات من خلال محاولة إيجادها فى أكثر من مصدر
4 راجع المعلومات التى توصلت إليها جيدًا
5 احرص على تدوين مصدر تلك البيانات

==

أهم مشكلات البحث على شبكة الانترنت :

1- احتمالية العثور على معلومات خطأ من مصادر غير موثوق بها
2- كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات مما يطيل وقت البحث
3- صعوبة الوصول إلى مصدر المعلومة الموجودة على بعض المواقع

==

أنيقا أولاه :

- عالمة أحياء حضرت حفل زفاف وتذوقت نوع غريب من الجوز
- قامت بالبحث عنه فى شبكة الانترنت وتعرفت استخداماته وتوصلت أنه قد يكون مسببا للسرطان وذلك عن طريق قراءة أبحاث مختلفة
- قامت بجمع بيانات ميدانية فعلية من خلال التحدث مع السكان المحليين أو من خلال الانترنت مع ناس آخرين لكى تتأكد من نتائجها
- قامت بنشر حملات توعية ومقاطع فيديو على شبكة الانترنت محذرة من هذا النوع من الجوز

أسئلة الدرس الأول

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- جميع المواقع عبر الانترنت موثوق بها ( )

2- من المشكلات التى تواجهنا أثناء البحث كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات ( )

3- مصدر واحد للمعلومات كاف لتكوين اختياراتك وأفكارك ( )

4- الخطوة الأولى من خطوات البحث على شبكة الانترنت هى التأكد من المعلومات ( )

5- من أهمية الانترنت نشر الوعى بين الأفراد عن طريق عرض المعلومات فى شكل مقاطع فيديو ( )

6- من مشاكل الانترنت كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات مما يطيل وقت البحث ( )

7- الخطوة الثانية من خطوات البحث التحقق من البيانات من خلال إيجادها فى أكثر من مصدر ( )

==

السؤال الثاني : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة :

1- شبكة الانترنت مهمة لأنها تساعدنا فى الحصول على كل أنواع ....

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) المشكلات

2- إحدى مشكلات البحث على شبكة الانترنت .... الوصول إلى مصدر المعلومة

أ) سهولة ب) صعوبة ج) اكتشاف د) تراجع

3- .... عالمة أحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب مرض السرطان

أ) وصفية نزرين ب) بيج كينر ج) أنيقا أولاه د) جيف كيربى

4- يستطيع الأصدقاء استخدام .... كطريقة فعالة للتواصل مع الأخرين

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) الانترنت

5- الخطوة الأولى من خطوات البحث على شبكة الانترنت هى ....

أ) تحديد المشكلة ب) البحث ج) تحديد البيانات د) مراجعة المعلومات

6- من أهمية شبكة الانترنت .... بين الأفراد عن طريق عرض المعلومات

أ) تحديد الوعى ب) نشر الوعى ج) تشتيت الوعى د) اختلاف الوعى

7- .... يعنى أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة

أ) بيانات مرجعية ب) بيانات ميدانية ج) بيانات تفاعلية د) بيانات شخصية

8- من مشكلات البحث على الانترنت إحتمالية العثور على .... من مصادر غير موثوقة

أ) معلومات واضحة ب) معلومات وهمية ج) معلومات خطأ د) معلومات صحيحة

الدرس الثاني — المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت ووسائل الحماية منها

طرق التواصل عبر شبكة الانترنت :

- تتم من خلال استخدام الهواتف أو أجهزة الكمبيوتر أو الأجهزة اللوحية

طرق التواصل مع زملائك عبر شبكة الانترنت :

- الرسائل النصية الفورية
- الرسائل الالكترونية المباشرة
- المحادثات عبر منتديات النقاش

مشاركة البيانات والمعلومات عبر الانترنت :

- بياناتك الشخصية تشمل اسمك وعنوانك و تاريخ ميلادك
- لا تثق بشخص لاتعرفه لأن ذلك يؤدى إلى مضايقتك عن طريق الرسائل المزعجة

تنزيل الملفات Download

- بعض الملفات قد تحتوى على فيروسات التى تسبب ضرر لجهاز الكمبيوتر
- تأكد من أن المواقع التى قمت بتنزيل الملفات منها موثوقة

أضرار التواصل عبر شبكة الانترنت :

- الرسائل المزعجة Spam رسائل تدعو لإعلانات زائفة غير مرغوب فيها تأتى من بعض الجهات
- تنزيل الملفات Download هو تحميل الملفات من الانترنت وحفظها على جهاز الكمبيوتر
- الحجب أو الحظر Block يتم عمله لشخص ما فلن يتمكن من التواصل معك أو رؤية حسابك
- الرسائل النصية الفورية تستخدم للتواصل مع الأصدقاء و الآخرين
- انتحال شخصية غير موجودة للتواصل وافتعال المشاكل

كيف تحمى نفسك من المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت :

- التأكد من هوية الشخص الذى تجرى محادثة معه عبر الانترنت
- حجب الأشخاص الذين تشعر بعدم الأمان معهم
- لا تضغط على روابط تجهل محتواها لانها تؤدى إلى وجود فيروسات على الجهاز
- غادر الموقع الالكترونى إذا ظهر لك مشهد غير لائق
- لا تشارك بياناتك الشخصية مع أشخاص لاتعرفهم
- فكر دائما قبل نشر أى شيء وخاصة الصور ومقاطع الفيديو
- لا تقم بفتح أى رسالة تتضمن عنوان غير مألوف أو روابط غير معروفة
- لا تقبل طلبات صداقة من الأشخاص قبل التأكد من هويتهم
- من مخاطر الانترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية
- يعتبر عنوانك من المعلومات الشخصية
- يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع إليك
- قم بإبلاغ أسرتك حين يتعدى عليك شخص بكلام غير لائق
- قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل إجتماعي يعتبر تصرف غير لائق
- يجب استئذان أصدقائك قبل نشر أى معلومات متعلقة بهم

أسئلة الدرس الثاني

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع بنك المعرفة المصري دون ذكره المصدر ( )

2- لا تضغط على روابط تجهل محتواها لانها تؤدى إلى وجود فيروسات على الجهاز ( )

3- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق مستخدما شبكة الانترنت ( )

4- لا تقبل طلبات صداقة من الأشخاص قبل التأكد من هويتهم ( )

5- يمكنك تنزيل الملفات Download على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )

6- يجب استئذان أصدقائك قبل نشر أى معلومات متعلقة بهم ( )

7- يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع إليك ( )

==

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يعتبر .... من المعلومات الشخصية

أ) اسمك ب) عنوانك ج) تاريخ ميلادك د) كل ما سبق

2- أرسل صديق لك طلب صداقة على موقع تواصل إجتماعي يجب عليك ....

أ) غلق الجهاز ب) التأكد من هويته ج) حذف طلب الصداقة د) حظر الطلب

3- طرق التواصل عبر شبكة الانترنت باستخدام ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسائل الالكترونية ج) المقابلات د) أ ، ب معًا

4- قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك يعد أمرا ....

أ) لائقًا ب) غير لائق ج) متهورًا د) مناسبًا

5- تشمل اسمى وعنوانى وتاريخ ميلادى هى ....

أ) الأرقام الشخصية ب) الأهداف الشخصية ج) البيانات الشخصية د) الحياة الشخصية

6- أرسل صديق لك ملفًا ما وتريد حفظه على جهازك فأنت بحاجة إلى ....

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) الطباعة Print د) التنزيل Download

7- يمكن التواصل مع الآخرين من خلال ....

أ) رسائل نصية ب) ألة تصوير ج) مكبر الصوت د) مركب الكلام

8- أضرار التواصل عبر الانترنت تواصل بعض الأشخاص لأغراض سيئة مثل سرقة ....

أ) الهوية ب) الصورة ج) التليفون د) النقود

الدرس الثالث

استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة صحيحة وأخلاقية

نشر المعلومات على شبكة الانترنت :

ما الرسائل الايجابية التى سبق أن شاهدتها على شبكة الانترنت أو على شاشة التليفزيون ؟

الإشــــــارة Tag

- هى تحديد هوية شخص ما فى منشور أو صورة أو فيديو
- يمكن لأى شخص لديه إمكانية الدخول إلى صفحتك ورؤية ذلك
- هذه الإشارة Tag تتضمن رابطا إلى الملف الشخصى لهذا الشخص
- تأكد من أن الشخص الذى تشير إليه لايمنع ذلك
- احرص على أن تكون تلك المنشورات لائقة وجيدة ولاتضر بأى شخص

ذكر مصادر المعلومات وأصحابها :

1- إذا كنت تبحث عن معلومات لنشرها على شبكة الانترنت أو لاضافتها لبحث تقوم بإعداده
2- يجب عليك عند استخدام معلومات لاتخصك توثق المعلومات وتذكر أسماء أصحابها
3- مضمون المعلومات المنشورة على الانترنت يجب أن يكون موثوق فيه

احترام القانون :

1- خلال البحث عن معلومات على شبكة الانترنت لاتذهب إلى مواقع محظورة
2- استشير معلمك أو أحد أفراد اسرتك قبل الدخول إلى مواقع الكترونية جديدة
3- لا تذهب إلى مواقع محظورة لأنها تنشر مواد غير دقيقة أو غير أخلاقية أو مضرة
4- يجب دائما احترام القانون عند تصفح الانترنت

الآثار الإيجابية والسلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات ولاتصالات

الآثار الإيجابية لأدوات تكنولوجيا المعلومات :

1- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم للقيام بمهامهم اليومية
2- البحث عن المعلومات
3- إمكانية الإطلاع على الأخبار بضغطة واحدة على Mouse
4- تحميل الصور والفيديوهات وتنزيلها على جهازك
5- التواصل مع الأصدقاء وأفراد العائلة فى أى مكان فى العالم

الآثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات :

1- الإفراط فى استخدام التكنولوجية يؤدى إلى شعور بالإجهاد - إرهاق فى العينين - صداع فى الرأس
2- قضاء الكثير من الوقت على الأجهزة دون حركة يؤدى إلى الكسل
3- الاعتماد على موقع جوجل Google فى البحث على الرغم من أنه لايقدم دائما الإجابات الصحيحة
4- انتهاك الخصوصية

أسئلة الدرس الثالث

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ذوى الهمم ( )

2- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى النشاط ( )

3- ذكر مصدر المعلومة يعد من الأمور الهامة التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات ( )

4- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى شعور بالإجهاد ( )

5- من الأثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات الاعتماد على موقع Google ( )

6- قيام أحد الأشخاص بنشر صورة صديقه دون موافقته يعتبر تصرف صحيح ( )

7- يجب دائما احترام القانون عند تصفح الانترنت ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....

أ) شخص لا أعرفه ب) موقع مجهول ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

2- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى ....

أ) الكسل ب) النشاط ج) السعادة د) الراحة

3- مضمون المعلومات المنشورة على الانترنت يجب أن يكون ....

أ) ضارًا ب) مبهما ج) موثوقًا فيه د) جديدًا تمامًا

4- من الخدمات الإيجابيات لشبكة الانترنت ....

أ) البحث عن المعلومات ب) سرقة البيانات ج) سرقة الهوية د) مساعدة الفقراء

5- يعد .... من الأمور الهامة التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ) عدم ذكر المصدر ب) سرقة البيانات ج) ذكر المصدر د) عرض المعلومات

6- من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ....

أ) مساعدة الفقراء ب) مساعدة ذوى الهمم ج) الافراط فى استخدام الأجهزة د) غلق الجهاز

7- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف عليك ....

أ) عدم ذكر المصدر ب) سرقة البيانات ج) غلق الجهاز د) ذكر المصدر

8- .... هى تحديد هوية شخص ما فى منشور أو صورة أو مقطع فيديو

أ) الملفات Download ب) الإشارة Tag ج) الحجب Block د) موقع Google

الدرس الرابع — كيفية البحث على شبكة الانترنت

- شبكة المعلومات هى الشبكة العالمية

1- متصفح الانترنت :

هو برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات وعرض صفحات الويب

أشهر متصفحات الانترنت Google Chroom - internet Explorer - Fire Fox

2- محرك البحث :

هو تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث عن المعلومات عبر شبكات الانترنت

أشهر محركات البحث Google - Bing - Yahoo

3- قائمة النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة

البحث بطريقة آمنة :

- يساعدنا اختيار كلمات البحث بدقة على الحصول على نتائج البحث المطلوبة
- الاستفادة من خصائص الآمان للمتصفحات عند إجراء عملية البحث
- اختيار المتصفح الذى يرسل تنبيه للمستخدم عند محاولة الدخول إلى موقع غير آمن
- يمكن استخدام أدوات المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة
- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة للأطفال حيث تعرض محتوى مناسب لهم
- تتضمن المتصفحات تطبيقا يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم
- احرص دائما على تصفح المواقع المخصصة لعمرك

البحث بطريقة ذكية :

1- للحصول على أفضل نتائج يمكن كتابة جملاً طويلة بدلا من كلمتين أو ثلاث

مثالـــــــــــ : التكيف السلوكى لحيوان الجاكوار

2- علامة + تعنى شمول بحثك على الكلمات والحروف التى تريدها ويجعل النتائج أكثر

مثالـــــــــــ : " الجاكوار + حيوان + سريع "

3- علامة ــ تعنى عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة

4- علامات التنصيص " " تساعد على اختصار النتائج التى ستحصل عليها وحصرها

تستخدم إذا كنت تبحث عن جملة معينة

مثالـــــــــــ : " كم تكون سرعة حيوان الجاكوار ؟ "

" كيف تتم صناعة الجلود ؟ "

مثالـــــــــــ : عند البحث عن حرائق الغابات فى أمريكا فقط نقوم بكتابة

" حرائق الغابات " + أمريكا

5- يمكنك أن تستخدم الصور بدلا من الكلمات فى عملية البحث

أسئلة الدرس الرابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- للحصول على أفضل نتائج عند البحث يمكن كتابة كلمتين أو ثلاث فقط ( )

2- يمكنك أن تستخدم الصور بدلا من الكلمات فى عملية البحث ( )

3- استخدم علامة – قبل الكلمة التى تدخلها لعدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة ( )

4- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة للأطفال حيث تعرض محتوى مناسب لهم ( )

5- يمكن استخدام أدوات المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة ( )

6- تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها ( )

7- يساعدنا اختيار كلمات البحث بدقة على الحصول على نتائج البحث المطلوبة ( )

==

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- علامة .... تعنى شمول بحثك على الكلمات والحروف التى تريدها

أ) علامة + ب) علامة – ج) علامة " " د) علامة x

2- قائمة .... يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة

أ) المتصفح ب) النتائج ج) محرك البحث د) المستعرض

3- يمكن استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكات الانترنت

أ) النتائج ب) المتصفح ج) محرك البحث د) المستعرض

4- للحصول على أفضل نتائج للبحث يمكن كتابة .... بدلا من كلمتين أو ثلاث

أ) جملاً اسمية ب) جملاً قصيرة ج) جملاً فعلية د) جملاً طويلة

5- علامة .... تعنى عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوب فيها

أ) علامة – ب) علامة " " ج) علامة + د) علامة x

6- .... برنامج يستخدم لعرض صفحات الويب والوصول إلى المعلومات على الانترنت

أ) معالجة الكلمات ب) المتصفح ج) محرك البحث د) جداول البيانات

7- عند البحث عن جملة معينة نضع هذه الجملة بين علامتى ....

أ) علامة + ب) علامة – ج) علامة " " د) علامة x

8- يمكنك أن تستخدم .... بدلا من الكلمات فى عملية البحث

أ) الحروف ب) الأرقام ج) العلامات د) الصور

الدرس الخامس
كيفية التأكد من صدق المعلومات على شبكة الانترنت

المصادر غير الموثوق بها :

- مصادر لايعرف كاتبها
- معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وأكاذيب وغالباً ماتفتقد للمصداقية
- من أمثلتها المدونات والمواقع الالكترونية مثل ويكى Wiki و net.

المصادر الموثوق بها :

- تاريخ نشر المقال حديث
- دقق فى هوية المؤلفين (من هم - هل يتمتعون بالخبرة)
- النصوص مكتوبة بشكل جيد وخالية من الأخطاء
- التصميم لصفحاتها على مستوى عالى من الاحترافية
- مضمون المعلومات المنشورة على شبكة الانترنت يجب أن يكون موثوقًا فيه

المواقع الالكترونية الموثوق بها :

1- gov. موقع تديره هيئات حكومية
2- org. موقع تديره هيئات ومنظمات معروفة ومشهورة وغالبا غير هادفة للربح
3- edu. موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات
4- com. موقع تديره شركات تسوق منتجات معينة

بنك المعرفة المصرى www.ekb.eg

- موقع تابع للحكومة المصرية يسهل لجميع المواطنين المصريين الدخول لمكتبته مجاناً
- تم التحقق من دقة جميع المعلومات الواردة فيها لذلك
- بنك المعرفة المصرى من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة
- يشير EKB المصطلح إلى بنك المعرفة المصرى

أسئلة الدرس الخامس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يعتبر بنك المعرفة المصرى مصدر ثقة من حيث المحتوى ( )

2- بنك المعرفة موقع تابع للحكومة المصرية الدخول لمكتبته بإشتراك شهرى ( )

3- المصادر غير الموثوق بها معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وأكاذيب ( )

4- .com موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات ( )

5- .edu موقع تديره هيئات ومنظمات معروفة ومشهورة وغالبا غير هادفة للربح ( )

6- يشير EKB المصطلح إلى بنك المعرفة المصرى ( )

7- من المواقع الالكترونية و المصادر الموثوق بها موقع ويكى Wiki و .net ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يستطيع جميع المصريين الدخول إلى .... مجاناً للحصول على المعلومات

أ) المدونات الرقمية ب) محادثات الفيديو ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

2- .gov موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

3- .com موقع تديره شركات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

4- .org موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

5- تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ) ويكى Wiki ب) المواقع الحكومية ج) بنك المعرفة المصرى د) مواقع تعليمية

6- .edu موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

7- .... موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات

أ) Wiki ب) .net ج) .edu د) .com

8- المصادر .... معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وغالباً ماتفتقد للمصداقية

أ) الضارة ب) الموثوقة ج) المبهمة د) غير الموثوقة

الدرس السادس

من بإمكانه مساعدتك فى حل مشكلاتك أثناء استخدام شبكة الانترنت

التنمر :

هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر وبشكل متكرر

- التنمر يتضمن منشورات بذيئة أو رسائل سيئة أو نصوص مؤذية
- يمكن للمتنمر مشاركة هذه المنشورات معك أو مع آخرين
- من الصعب الهروب من هذا النوع من التنمر لأنه يبعث فى نفسك شعورًا بأنك محاصر

كيفية تجنب التنمر :

- احرص على عدم التواصل مع أشخاص مجهولين حتى لاتتعرض للتنمر
- اخبر ولى أمرك بأى موقف تتعرض إليه

سرقة الهوية عبر شبكة الانترنت :

- سرقة هويتك أو هوية أحد أفراد أسرتك عبر شبكة الانترنت
- سرقة معلوماتك الشخصية واستعمال حساباتك على مواقع التواصل
- الوصول إلى عنوانك و بريدك الالكترونى و رقم هاتفك

ما الذى يمكننا فعله لمواجهة المشكلات أثناء استخدام شبكة الانترنت :

- احرص على إخبار شخص راشد تثق فيه بهذا الأمر (ولى أمرك أو معلمك)
- اللجوء إلى الجهة الحكومية المختصة (إدارة مكافحة جرائم الانترنت)

تذكر أن :

- المشكلات التى تواجهها على شبكة الانترنت مشكلات شائعة
- يكون للتنمر أثر نفسى وفى بعض الأحيان مرضى على المتنمر عليهم
- يتعرض المتنمر للمسألة القانونية لما يسببه من أذى

أسئلة الدرس السادس

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر ( )

2- فى حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصًا بذئية عليك أن ترسلها لأصدقائك ( )

3- يكون للتنمر أثر نفسى وفى بعض الأحيان مرضى على المتنمر عليهم ( )

4- سرقة هوية المشهورين فقط هى إحدى مشكلات شبكة الانترنت ( )

5- لا يجوز إضافة أشخاص مجهولين إلى قائمة أصدقائك فى مواقع التواصل ( )

6- قد يتعرض المتنمر للمسائلة القانونية لما يسببه من أذى ( )

7- التنمر هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر وبشكل متكرر ( )

==

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- .... هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر وبشكل متكرر

أ) التنمر ب) الاشارة ج) التعدى د) التجاهل

2- التنمر يتضمن ....

أ) منشورات بذيئة ب) رسائل سيئة ج) نصوص مؤذية د) كل ما سبق

3- من الصعب الهروب من التنمر لأنه يبعث فى نفسك شعورًا بأنك ....

أ) متفائل ب) محاصر ج) مراقب د) مسرور

4- احرص على عدم التواصل مع .... حتى لاتتعرض للتنمر

أ) أشخاص معروفين ب) أشخاص قريبين ج) أشخاص مجهولين د) أشخاص مؤدبين

5- يكون للتنمر أثر ....

أ) مرضى ب) نفسى ج) سعيد د) أ ، ب معًا

6- يتعرض المتنمر للمسألة .... لما يسببه من أذى

أ) النفسية ب) القانونية ج) الشخصية د) العقلية

7- المشكلات التى تواجهها على شبكة الانترنت مشكلات ....

أ) شائعة ب) واضحة ج) غريبة د) بسيطة

8- لمواجهة المشكلات آثناء استخدام الانترنت يجب اللجوء إلى ....

أ) الجهة الطبية ب) الجهة الحكومية ج) الجهة الفنية د) الجهة التعليمية

الدرس السابع

خطة شخصية للآمان الرقمي

إنشاء كلمات مرور قوية :

- استخدم كلمة مرور قوية للدخول إلى حساباتك على شبكة الانترنت
- استخدم كلمة مرور قوية حتى لايتمكن بعض الأشخاص من الدخول إلى جهازك

القرصنـــــة :

تداول محتوى بشكل غير قانونى بهدف مشاركته أو بيعه

كيف تحافظ على كلمة المرور :

- استخدم نظام إدارة كلمة المرور أو قم بإعداد قائمة بالكلمات واحتفظ بها
- يمكنك أنت أو أفراد أسرتك الوصول إليها

شروط كلمات المرور القوية :

- ألا تتضمن كلمة المرور اسمك أو أى معلومات شخصية
- يجب أن تكون من ثمانية حروف
- لا تستخدم كلمة مرور تتكون من رقم هاتفك الخاص
- يجب أن تتضمن حروف وأرقام ورموز خاصة مثال A@5&mm12

الفيــــروس :

برنامج صغير سريع الانتشار يصيب أجهزة الكمبيوتر ويؤدى إلى مشاكل خطيرة منها
- إرسال رسائل الكترونية إلى عناوين الموجودين على جهازك دون علمك
- حذف وتدمير ملفاتك من جهاز الكمبيوتر

برنامج مكافحة الفيروسات :

- يمكن أن يزيل الفيروسات التى أثرت بالفعل على جهازك
- يقوم بحماية جهاز الكمبيوتر من الاصابة بالفيروسات وإزالتها
- يقوم برصد الفيروسات قبل أن تصيب جهاز الكمبيوتر
- يقوم بإصلاح الملفات المصابة بالفيروسات

كن حريصًا على استخدام شبكة الانترنت :

- المحافظة على أمانك أثناء استخدام شبكة الانترنت
- اختيار كلمات مرور قوية مختلفة لحساباتك على مواقع التواصل الاجتماعى مثل فيسبوك Facebook و البريد الالكترونى E_mail
- توجد بعض المواقع على شبكة الانترنت توفر خدمات التأمين لحساباتك

أسئلة الدرس السابع

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- لتتذكر كلمة المرور الخاصة بك يمكنك استخدام اسمك أو أى معلومات شخصية ( )

2- لضمان حماية جهازك من الفيروسات عليك اختيار برامج معقدة الاستخدام ( )

3- اختيار كلمات مرور مختلفة لحساباتك على المواقع تجعلك آمنا على الانترنت ( )

4- الهدف من القرصنة هو عرقلة استقرار جهازك ( )

5- الهدف من اختراق بياناتك ومعلوماتك السرقة وطلب المال ( )

7- برنامج مكافحة الفيروسات يمكن أن يزيل الفيروسات التى أثرت بالفعل على جهازك ( )

8- يجب أن تتكون كلمة المرور القوية من 5 أحرف على الأقل ( )

===

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- استخدم كلمة مرور .... للدخول إلى حساباتك على شبكة الانترنت

أ) قوية ب) ضعيفة ج) بسيطة د) سهلة

2- برامج مكافحة الفيروسات تقوم بإصلاح .... المصابة بالفيروسات

أ) الملفات السليمة ب) الملفات المصابة ج) الملفات الضارة د) الملفات القوية

3- .... تداول محتوى بشكل غير قانونى بهدف مشاركته أو بيعه

أ) التنمر ب) الاشارة ج) القرصنة د) التجاهل

4- من شروط كلمات المرور القوية يجب ألا تقل عن ....

أ) ستة أحرف ب) سبعة أحرف ج) تسعة أحرف د) ثمانية أحرف

5- للمحافظة على ملفاتك استخدم نظام إدارة .... أو قم بإعداد قائمة بالكلمات

أ) كلمة المرور ب) كلمة الشرف ج) كلمة الأمان د) كلمة التعدى

6- .... برنامج صغير سريع الانتشار يصيب أجهزة الكمبيوتر ويؤدى إلى مشاكل

أ) جدار الحماية ب) الفيروس ج) القرصنة د) التجسس

7- من شروط كلمات المرور القوية يجب أن تتضمن ....

أ) حروف ب) أرقام ج) رموز د) كل ماسبق

8- برامج .... تقوم بحماية جهاز الكمبيوتر من الاصابة بالفيروسات وإزالتها

أ) مكافحة الفيروسات ب) التجسس ج) الضارة د) سرقة الهوية

الدرس الثامن | تطبيق ماتعلمته

أولاً : العروض التقديمية بواسطة برنامج باوربوينت Powerpoint

- هو برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت Microsoft
- يعرض الأفكار بطريقة ممتعة وشيقة
- مهمته إعداد عرض تقديمي من خلال الشرائح عن موضوعات معينة
- يمكنك من جعل النص رائعًا للنظر من خلال استخدام Word Art
- تقديم العرض على شكل كتاب يحتوى على صور ونصوص من موضوع البحث
- يتيح لك إضافة بعض التأثيرات الصوتية الممتعة

ثانياً : مقاطع الفيديو Video Clip

- لإنشاء مقطع فيديو لست بحاجه إلى مواقع أو أدوات تصوير باهظة الثمن لإعداد الفيديو
- يمكنك عرض بحثك على شكل مقاطع مفيديو
- وجود كمبيوتر أو تليفون محمول مزود بكامير أو ميكرفون داخلى لتسجيل الفيديو
- يمكنك تسجيل فيديو لعرض أفكارك بالصوت والصورة
- إجراء المقابلات مع الآخرين وإضافتها إلى الفيديو
- إضافة مؤثرات سمعية و بصرية ممتعة للفيديو

ثالثاً : الملصقات الاعلانية Posters

هى احدى الطرق الفعالة والمسلية لعرض أفكارك فى هيئة صور ملونة وحروف

كيف يمكن عمل ملصق إعلانى :

- استخدم ألوان زاهية لكتابة المعلومات
- اجعل الملصق يبدو لوحة فنية من خلال الرسومات و الصور و الأشكال
- احرص دائما على الكتابة بخط عريض ليتمكن الأخرون من قراءته من بعيد
- احرص دائما على تقديم أفكارك بوضوح
- لاتنسى أن تذكر مصدر معلوماتك

أسئلة الدرس الثامن

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- لإنشاء مقطع فيديو تحتاج لجهاز مزود بكاميرا وميكرفون داخلى ( )

2- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الاعلانية تساعد على على قراءة المعلومات من بعد ( )

3- العروض التقديمية Powerpoint هو برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت Microsoft ( )

4- يمكنك تسجيل فيديو لعرض أفكارك بالصوت والصورة ( )

5- نحتاج إلى مواقع أو أدوات تصوير باهظة الثمن لإعداد الفيديو ( )

6- يعتبر برنامج العروض التقديمية Powerpoint طريقة ممتعة لعرض الأفكار والنتائج ( )

7- يمكنك من جعل النص رائعًا للنظر من خلال استخدام Word Press ( )

==

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- .... برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت Microsoft

أ) Powerpoint ب) Mac Os ج) Gimp د) Scratch

2- تحتاج لجهاز مزود بكامير أو ميكرفون داخلى لإنشاء ....

أ) صورة ب) فيديو ج) صوت د) موسيقى

3- .... إحدى الطرق الفعالة لعرض أفكارك فى هيئة صور ملونة وحروف

أ) الأفلام ب) الحفلات ج) الملصقات الاعلانية د) المسلسلات

4- ليتمكن الأخرون من قراءته من بعيد احرص على الكتابة ....

أ) بخط صغير ب) بخط متوسط ج) بخط نسخ د) بخط عريض

5- يمكنك من جعل النص رائعًا للنظر من خلال استخدام ....

أ) Word Art ب) Word Press ج) Word Pad د) Word Book

6- تقديم العرض على شكل .... يحتوى على صور ونصوص من موضوع البحث

أ) ملف ب) كتاب ج) مجلد د) دفتر

7- برنامج العروض التقديمية Powerpoint مهمته إعداد عرض تقديمي من خلال ....

أ) الأهداف ب) الصيغة ج) الشرائح د) الرسم البيانى

8- يمكن إضافة مؤثرات .... ممتعة لمقاطع الفيديو Video Clip

أ) قوية ب) سمعية ج) بصرية د) ب ، ج معًا

بنك أسئلة المحور الثانى

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- جميع المواقع عبر الانترنت موثوق بها ( )
2- من المشكلات التى تواجهنا أثناء البحث كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات ( )
3- مصدر واحد للمعلومات كاف لتكوين اختياراتك وأفكارك ( )
4- الخطوة الأولى من خطوات البحث على شبكة الانترنت هى التأكد من المعلومات ( )
5- يمكنك تنزيل الملفات Download على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )
6- من مشاكل الانترنت كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات مما يطيل وقت البحث ( )
7- الخطوة الثانية من خطوات البحث التحقق من البيانات من خلال إيجادها فى أكثر من مصدر ( )
8- قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع بنك المعرفة المصري دون ذكره المصدر ( )
9- لا تضغط على روابط تجهل محتواها لانها تؤدى إلى وجود فيروسات على الجهاز ( )
10- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق مستخدما شبكة الانترنت ( )
11- لا تقبل طلبات صداقة من الأشخاص قبل التأكد من هويتهم ( )
12- قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل إجتماعي ( )
13- من مخاطر الانترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية ( )
14- يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع إليك ( )
15- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ذوى الهمم ( )
16- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى النشاط ( )
17- ذكر مصدر المعلومة يعد من الأمور الهامة التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات ( )
18- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى شعور بالإجهاد ( )
19- من الأثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات الاعتماد على موقع Google ( )
20- قيام أحد الأشخاص بنشر صورة صديقه دون موافقته يعتبر تصرف صحيح ( )
21- الإشارة Tag هى تحديد هوية شخص ما فى منشور أو صورة أو مقطع فيديو ( )
22- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هى جمع البيانات ( )
23- يساعدك محرك البحث على الحصول على المعلومات المختلفة على شبكة الانترنت ( )
24- شبكة الانترنت ليست مهمة فى عصرنا الحالى ( )
25- من مميزات الرسم البيانى سهولة قراءة النتائج ( )
26- عند حجب شخص ما لا يمكنه رؤية منشوراتك ( )
27- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات مساعدة الأشخاص ذوى الهمم ( )
28- جميع مواقع التواصل الاجتماعى موثوق بها ( )
29- للحصول على أفضل نتائج عند البحث يمكن كتابة كلمتين أو ثلاث فقط ( )
30- يمكنك أن تستخدم الصور بدلا من الكلمات فى عملية البحث ( )
31- استخدم علامة - قبل الكلمة التى تدخلها لعدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة ( )

32- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة للأطفال حيث تعرض محتوى مناسب لهم ( )
33- يمكن استخدام أدوات المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة ( )
34- تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها ( )
35- يساعدنا اختيار كلمات البحث بدقة على الحصول على نتائج البحث المطلوبة ( )
36- يعتبر بنك المعرفة المصرى مصدر ثقة من حيث المحتوى ( )
37- بنك المعرفة موقع تابع للحكومة المصرية الدخول لمكتبته بإشتراك شهرى ( )
38- المصادر غير الموثوق بها معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وأكاذيب ( )
39- .com موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات ( )
40- .edu موقع تديره هيئات ومنظمات معروفة ومشهورة وغالبا غير هادفة للربح ( )
41- يشير EKB المصطلح إلى بنك المعرفة المصرى ( )
42- من المواقع الالكترونية والمصادر الموثوق بها موقع ويكى Wiki و .net ( )
43- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر ( )
44- فى حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصًا بذئية عليك أن ترسلها لأصدقائك ( )
45- يكون للتنمر أثر نفسى وفى بعض الأحيان مرضى على المتنمر عليهم ( )
46- سرقة هوية المشهورين فقط هى إحدى مشكلات شبكة الانترنت ( )
47- لا يجوز إضافة أشخاص مجهولين إلى قائمة أصدقائك فى مواقع التواصل ( )
48- قد يتعرض المتنمر للمسائلة القانونية لما يسببه من أذى ( )
49- التنمر هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر وبشكل متكرر ( )
50- لتتذكر كلمة المرور الخاصة بك يمكنك استخدام اسمك أو أى معلومات شخصية ( )
51- لضمان حماية جهازك من الفيروسات عليك اختيار برامج معقدة الاستخدام ( )
52- اختيار كلمات مرور مختلفة لحساباتك على المواقع تجعلك آمنا على الانترنت ( )
53- الهدف من القرصنة هو عرقلة استقرار جهازك ( )
54- الهدف من اختراق بياناتك ومعلوماتك السرقة وطلب المال ( )
55- برنامج مكافحة الفيروسات يمكن أن يزيل الفيروسات التى أثرت بالفعل على جهازك ( )
56- يجب أن تتكون كلمة المرور القوية من 5 أحرف على الأقل ( )
57- لإنشاء مقطع فيديو تحتاج لجهاز مزود بكاميرا وميكرفون داخلى ( )
58- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الاعلانية تساعد على على قراءة المعلومات من بعد ( )
59- العروض التقديمية Powerpoint هو برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت Microsoft ( )
60- يمكنك تسجيل فيديو لعرض أفكارك بالصوت والصورة ( )
61- نحتاج إلى مواقع أو أدوات تصوير باهظة الثمن لإعداد الفيديو ( )
62- يعتبر برنامج العروض التقديمية Powerpoint طريقة ممتعة لعرض الأفكار والنتائج ( )
63- يمكنك من جعل النص رائعًا للنظر من خلال استخدام Word Press ( )
64- يجب دائما احترام القانون عند تصفح الانترنت ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- شبكة الانترنت مهمة لأنها تساعدنا فى الحصول على كل أنواع ....

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) المشكلات

2- إحدى مشكلات البحث على شبكة الانترنت .... الوصول إلى مصدر المعلومة

أ) سهولة ب) صعوبة ج) اكتشاف د) تراجع

3- من مشكلات البحث على الانترنت .... التى تحتوى على الكثير من المعلومات

أ) كثرة المصادر ب) قلة المصادر ج) صعوبة المصادر د) سهولة المصادر

4- يستطيع الأصدقاء استخدام .... كطريقة فعالة للتواصل مع الأخرين

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) الانترنت

5- الخطوة الاولي لإجراء بحث هي ....

أ) تحديد المعلومات ب) تحليل البيانات ج) التأكد من المعلومات د) عرض المعلومات

6- الخطوة الرابعة من خطوات البحث على شبكة الانترنت هى ....

أ) تحديد المشكلة ب) البحث ج) تحديد البيانات د) التأكد من المعلومات

7- .... يعنى أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة

أ) بيانات مرجعية ب) بيانات ميدانية ج) بيانات تفاعلية د) بيانات شخصية

8- من مشكلات البحث على الانترنت إحتمالية العثور على .... من مصادر غير موثوقه

أ) معلومات واضحة ب) معلومات وهمية ج) معلومات خطأ د) معلومات صحيحة

9- من أهمية شبكة الانترنت .... بين الأفراد عن طريق عرض المعلومات

أ) تحديد الوعى ب) نشر الوعى ج) تشتيت الوعى د) اختلاف الوعى

10- .... عالمة أحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب مرض السرطان

أ) وصفية نزرين ب) بيج كينر ج) أنيقا أولاه د) جيف كيربى

11- طرق التواصل عبر شبكة الانترنت باستخدام ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسائل الالكترونية ج) المقابلات د) أ ، ب معًا

12- يعتبر .... من المعلومات الشخصية

أ) اسمك ب) عنوانك ج) تاريخ ميلادك د) كل ما سبق

13- أضرار التواصل عبر الانترنت تواصل بعض الأشخاص لأغراض سيئة مثل سرقة ....

أ) الهوية ب) الصورة ج) التليفون د) النقود

14- أرسل صديق لك ملفًا ما وتريد حفظه على جهازك فأنت بحاجة إلى ....

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) الطباعة Print د) التنزيل Download

15- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الالكترونى هى ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسائل المزعجة ج) البيانات الشخصية د) تنزيل الملفات

16- تشمل اسمى وعنوانى وتاريخ ميلادى هى ....

أ) الأرقام الشخصية ب) الأهداف الشخصية ج) البيانات الشخصية د) الحياة الشخصية

17- يمكن التواصل مع الآخرين من خلال ....

أ) رسائل نصية ب) ألة تصوير ج) مكبر الصوت د) مركب الكلام

18- قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك يعد أمرا ....

أ) لائقًا ب) غير لائق ج) متهورًا د) مناسبًا

19- أرسل صديق لك طلب صداقة على موقع تواصل إجتماعي يجب عليك ....

أ) غلق الجهاز ب) التأكد من هويته ج) حذف طلب الصداقة د) حظر الطلب

20- .... يتم عمله لشخص ما فلن يتمكن من التواصل معك أو رؤية حسابك

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) الطباعة Print د) التنزيل Download

21- يعد .... من الأمور الهامة التى يجب مراعتها عند مشاركة المعلومات

أ) عدم ذكر المصدر ب) سرقة البيانات ج) ذكر مصدر المعلومات د) عرض المعلومات

22- من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ....

أ) مساعدة الفقراء ب) مساعدة ذوى الهمم ج) الافراط فى استخدام الأجهزة د) غلق الجهاز

23- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف عليك ....

أ) عدم ذكر المصدر ب) سرقة البيانات ج) غلق الجهاز د) ذكر المصدر

24- .... هى تحديد هوية شخص ما فى منشور أو صورة أو مقطع فيديو

أ) الملفات Download ب) الإشارة Tag ج) الحجب Block د) موقع Google

25- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى ....

أ) الكسل ب) النشاط ج) السعادة د) الراحة

26- للتعامل مع الاشخاص عبر الإنترنت يجب ....
أ) حذفهم ب) الثقة بهم ج) سرقة بياناتهم د) التأكد من هويتهم

27- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى ....
أ) شعور بالإجهاد ب) إرهاق العينين ج) صداع فى الرأس د) كل ما سبق

28- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ....
أ) مساعدة ذوى الهمم ب) سرقة البيانات ج) سرقة الهوية د) مساعدة الفقراء

29- من الأثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات الاعتماد على ....
أ) موقع Google ب) الحجب Block ج) الملفات Download د) الإشارة Tag

30- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....
أ) شخص لا أعرفه ب) موقع مجهول ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

31- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر الانترنت بطريقة سيئة عليك ....
أ) ترد الإساءة إليه ب) ترسل الرسالة ج) حجبه Block د) تسرقه

32- أضرار التواصل عبر الانترنت انتحال .... غير موجودة للتواصل وافتعال المشاكل
أ) شخصية ب) صورة ج) بيانات د) معلومات

33- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة .... حيث تعرض محتوى مناسب لهم
أ) للسيدات ب) للكبار ج) للأطفال د) للشباب

34- علامة .... تعنى شمول بحثك على الكلمات والحروف التى تريدها
أ) علامة + ب) علامة ـ ج) علامة " " د) علامة x

35- علامة .... تعنى عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوب فيها
أ) علامة ـ ب) علامة " " ج) علامة + د) علامة x

36- علامة .... تساعد على اختصار نتائج البحث التى ستحصل عليها وحصرها
أ) علامة + ب) علامة ـ ج) علامة " " د) علامة x

37- يمكنك أن تستخدم .... بدلا من الكلمات فى عملية البحث
أ) الحروف ب) الأرقام ج) العلامات د) الصور

38- للبحث عن فاكهة الصيف متجنبا الخوخ يجب عليك كتابة ....
أ) فاكهة الصيف ـ الخوخ ب) فاكهة الصيف + الخوخ ج) فاكهة مع الخوخ د) الفاكهة

39- .... تطبيق أو برنامج يستخدم فى البحث عن معلومات مختلفة

أ) المتصفح ب) النتائج ج) محرك البحث د) المستعرض

40- للحصول على أفضل نتائج للبحث يمكن كتابة .... بدلا من كلمتين أو ثلاث

أ) جملاً اسمية ب) جملاً قصيرة ج) جملاً فعلية د) جملاً طويلة

41- .... برنامج يستخدم لعرض صفحات الويب والوصول إلى المعلومات على الانترنت

أ) معالجة الكلمات ب) المتصفح ج) محرك البحث د) جداول البيانات

42- المصادر غير الموثوقة من أمثلتها المدونات والمواقع الالكترونية مثل ....

أ) Wiki ب) net. ج) edu. د) أ ، ب معًا

43- edu. موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

44- .... موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات

أ) gov. ب) net. ج) edu. د) com.

45- gov. موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

46- com. موقع تديره شركات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

47- org. موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

48- مضمون المعلومات المنشورة على الانترنت يجب أن يكون ....

أ) ضارًا ب) مبهما ج) موثوقًا فيه د) جديدًا تمامًا

49- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....

أ) شخص لا أعرفه ب) موقع مجهول ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

50- المصادر .... معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وغالباً ماتفتقد للمصداقية

أ) الضارة ب) الموثوقة ج) المبهمة د) غير الموثوقة

51- يستطيع جميع المصريين الدخول إلى .... مجانًا للحصول على المعلومات

أ) المدونات الرقمية ب) محادثات الفيديو ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

52- المصادر غير الموثوق بها تتضمن الكثير من ....

أ) آراء شخصية ب) أفكار خاطئة ج) أكاذيب د) كل ماسبق

53- يتعرض المتنمر للمسألة .... لما يسببه من أذى

أ) النفسية ب) القانونية ج) الشخصية د) العقلية

54- المشكلات التى تواجهها على شبكة الانترنت مشكلات ....

أ) شائعة ب) واضحة ج) غريبة د) بسيطة

55- من الصعب الهروب من التنمر لأنه يبعث فى نفسك شعورًا بأنك ....

أ) متفائل ب) محاصر ج) مراقب د) مسرور

56- سرقة الهوية عبر شبكة الانترنت مثل ....

أ) عنوانك ب) بريدك الالكترونى ج) رقم هاتفك د) كل ما سبق

57- لتجنب التنمر اخبر .... بأى موقف تتعرض إليه

أ) ولى أمرك ب) معلمك ج) زميلك د) أ ، ب معًا

58- لمواجهة المشكلات آثناء استخدام الانترنت يجب اللجوء إلى ....

أ) الجهة الطبية ب) الجهة الحكومية ج) الجهة الفنية د) الجهة التعليمية

59- .... هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر وبشكل متكرر

أ) التنمر ب) الاشارة ج) التعدى د) التجاهل

60- .... تداول محتوى بشكل غير قانونى بهدف مشاركته أو بيعه

أ) التنمر ب) الاشارة ج) القرصنة د) التجاهل

61- احرص على عدم التواصل مع .... حتى لاتتعرض للتنمر

أ) أشخاص معروفين ب) أشخاص قريبين ج) أشخاص مجهولين د) أشخاص مؤدبين

62- يكون للتنمر أثر ....

أ) مرضى ب) نفسى ج) سعيد د) أ ، ب معًا

63- التنمر يتضمن ....

أ) منشورات بذيئة ب) رسائل سيئة ج) نصوص مؤذية د) كل ما سبق

64- من شروط كلمات المرور القوية يجب أن تتضمن ....

أ) حروف ب) أرقام ج) رموز د) كل ماسبق

65- برامج .... تقوم بحماية جهاز الكمبيوتر من الاصابة بالفيروسات وإزالتها

أ) مكافحة الفيروسات   ب) التجسس   ج) الضارة   د) سرقة الهوية

66- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....

أ) موقع مجهول   ب) اشخاص   ج) بنك المعرفة المصري   د) فيسبوك

67- إذا كان تاريخ نشر المقال .... كان من المصادر الموثوق بها

أ) حديث   ب) ضعيف   ج) قديم   د) متوسط

68- استخدم كلمة مرور .... للدخول إلى حساباتك على شبكة الانترنت

أ) قوية   ب) ضعيفة   ج) بسيطة   د) سهلة

69- برامج مكافحة الفيروسات تقوم بإصلاح الملفات .... بالفيروسات

أ) السليمة   ب) المصابة   ج) الضارة   د) القوية

70- من شروط كلمات المرور القوية يجب ألا تقل عن ....

أ) ستة أحرف   ب) سبعة أحرف   ج) تسعة أحرف   د) ثمانية أحرف

71- استخدم كلمة مرور قوية حتى لا يتمكن بعض الأشخاص من الدخول إلى حساباتك مثل ....

أ) Facebook   ب) E_mail   ج) Wiki   د) أ ، ب معًا

72- للمحافظة على ملفاتك استخدم نظام إدارة .... أو قم بإعداد قائمة بالكلمات

أ) كلمة المرور   ب) كلمة الشرف   ج) كلمة الأمان   د) كلمة التعدى

73- .... برنامج صغير سريع الانتشار يصيب أجهزة الكمبيوتر ويؤدى إلى مشاكل

أ) جدار الحماية   ب) الفيروس   ج) القرصنة   د) التجسس

74- من شروط كلمات المرور القوية ألا تتضمن ....

أ) اسمك   ب) معلومات شخصية   ج) عنوانك   د) كل ما سبق

75- يمكن إضافة مؤثرات .... ممتعة لمقاطع الفيديو Video Clip

أ) قوية   ب) سمعية   ج) بصرية   د) ب ، ج معًا

76- .... برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت Microsoft

أ) Powerpoint   ب) Mac Os   ج) Gimp   د) Scratch

77- تحتاج لجهاز مزود بكامير أو ميكرفون داخلى لإنشاء ....

أ) صورة   ب) فيديو   ج) صوت   د) موسيقى

78- يمكنك من جعل النص رائعًا للنظر من خلال استخدام ....

أ) Word Art ب) Word Press ج) Word Pad د) Word Book

79- تقديم العرض على شكل .... يحتوى على صور ونصوص من موضوع البحث

أ) ملف ب) كتاب ج) مجلد د) دفتر

80- برنامج العروض التقديمية Powerpoint مهمته إعداد عرض تقديمي من خلال ....

أ) الأهداف ب) الصيغة ج) الشرائح د) الرسم البيانى

81- .... إحدى الطرق الفعالة لعرض أفكارك فى هيئة صور ملونة وحروف

أ) الأفلام ب) الحفلات ج) الملصقات الاعلانية د) المسلسلات

82- ليتمكن الأخرون من قراءته من بعيد احرص على الكتابة ....

أ) بخط صغير ب) بخط متوسط ج) بخط نسخ د) بخط عريض

83- لعمل الملصقات الاعلانية Posters استخدام .... لكتابة المعلومات

أ) ألوان قاتمة ب) ألوان باهتة ج) ألوان فاتحة د) ألوان زاهية

84- لإنشاء مقاطع الفيديو Video Clip لست بحاجة إلى ....

أ) مواقع ب) أدوات تصوير ج) أجهزة كبيرة د) كل ماسبق

85- عند نشر معلومة علي الإنترنت يجب أن تكون ....

أ) ضارة ب) مبهمة ج) موثوقة د) غير موثوقة

86- تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ) ويكى Wiki ب) المواقع الحكومية ج) بنك المعرفة المصرى د) مواقع تعليمية

87- عند البحث عن جملة معينة نضع هذه الجملة بين علامتى ....

أ) علامة + ب) علامة " " ج) علامة ـ د) علامة x

88- يمكن استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكات الانترنت

أ) النتائج ب) المتصفح ج) محرك البحث د) المستعرض

89- عند عمل .... لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

أ) إشارة ب) مشاركة ج) طلب صداقة د) الحجب Block

90- من الخدمات الإيجابيات لشبكة الانترنت ....

أ) البحث عن المعلومات ب) سرقة البيانات ج) سرقة الهوية د) مساعدة الفقراء

الاختبار الأول على المحور الثانى

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- من الضرورى وجود برنامج مكافحة الفيروسات على جهازك فى كل الأحوال ( )

2- قبل أن تشير Tag لصديق لك فى صورة تجمعكما يجب أن تأخذ رأيه أولاً ( )

3- استخدام كلمة مرور واحدة لكل حساباتك يجعل من السهل اختراق معلوماتك ( )

4- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة للأطفال حيث تعرض محتوى مناسب لهم ( )

5- edu. موقع تديره هيئات ومنظمات معروفة ومشهورة وغالبا غير هادفة للربح ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تريد معلومات عن تجديد جواز سفرك أى من اروابط الأتية أكثر مصداقية ....

أ) gov. ب) net. ج) edu. د) com.

2- إرسال رسالة نصية تحمل سخرية من زميلك تعتبر ....

أ) قرصنة ب) تنمرًا ج) اختراقًا د) حجبًا

3- قامت قناة تليفزيونية بعمل مقابلات مع عالم مشهور لـــ .... بخصوص بحثه

أ) جمع البيانات ب) عرض المعلومات ج) تحليل البيانات د) حذف البيانات

4- برنامج يعمل على مسح ملفاتك من جهاز الكمبيوتر عن عمد هو ....

أ) الاختراق ب) معالج الكلمات ج) جداول البيانات د) الفيروس

5- تتميز مواقع التواصل الاجتماعى بـــ ....

أ) مشاركة المعلومات ب) التواصل بين الأصدقاء ج) سرقة الهوية د) أ ، ب معًا

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	قام شخص بسرقة بيانات شخصي و هذا ما يسمى	أ	مكافحة جرائم الانترنت
2	تلقى هشام رسالة غير لائقة من هاتف مجهول يعرف هذا بـــ	ب	بمشاركة المعلومات
3	عليك أن تجمع الأدلة التى تدين الشخص المتنمر والقيام بإبلاغ	جـ	الرسائل المزعجة
4	تتميز مواقع التواصل الاجتماعى	د	التنمر
5	رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الالكترونى	هـ	القرصنة

الاختبار الثانى

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- تنزيل برامج أو ملفات من شبكة الانترنت قد يكون السبب فى وجود فيروسات ( )

2- لا يجب أن تكون كل الرسائل الموجهة إليك من مصدر معروف ( )

3- يقوم برنامج العوض التقديمية بعرض مقاطع فيديو لها علاقة بموضوع التقديم ( )

4- من المواقع الالكترونية والمصادر الموثوق بها موقع ويكى Wiki و net. ( )

5- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الاعلانية تساعد على قراءة المعلومات من بعد ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- شبكة الانترنت مهمة لأنها تساعدنا فى الحصول على كل أنواع ....

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) المشكلات

2- من مشكلات البحث على الانترنت إحتمالية العثور على .... من مصادر غير موثوقه

أ) معلومات واضحة ب) معلومات وهمية ج) معلومات خطأ د) معلومات صحيحة

3- أرسل صديق لك ملفًا ما وتريد حفظه على جهازك فأنت بحاجة إلى ....

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) الطباعة Print د) التنزيل Download

4- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ....

أ) مساعدة ذوى الهمم ب) سرقة البيانات ج) سرقة الهوية د) مساعدة الفقراء

5- علامة .... تساعد على اختصار نتائج البحث التى ستحصل عليها وحصرها

أ) + ب) – ج) " " د) x

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	ترسل تنبيهات للمستخدمين بالمواقع المحظورة	أ	محركات البحث
2	تساعد فى الكشف الدورى لسلامة الجهاز من الأضرار	ب	برنامج معالج الكلمات
3	تساعد فى الحصول على المعلومات	جـ	علامة +
4	يستخدم فى كتابة المقالات الرقمية	د	برامج مكافحة الفيروسات
5	ينتج عنها نتائج بحث أقل وتكون محددة	هـ	المتصفحات

إدارة منوف التعليمية 1

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يجب دائما احترام القانون عند تصفح الانترنت ( )

2- يجب استئذان أصدقائك قبل نشر أى معلومة متعلقة بهم ( )

3- تعتبر برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص من التكنولوجيا المساعدة لضعاف السمع ( )

4- يستخدم مقياس المغناطيسية للحصول على المعادن فى باطن الأرض ( )

5- استخدام كلمة مرور تتكون من رقم هاتفى الخاص ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ) ويكى Wiki ب) المواقع الحكومية ج) بنك المعرفة المصرى د) مواقع تعليمية

2- عند البحث عن جملة معينة نضع هذه الجملة بين علامتى ....

أ) علامة + ب) علامة " " ج) علامة ـــ د) علامة x

3- يمكن استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكات الانترنت

أ) النتائج ب) المتصفح ج) محرك البحث د) المستعرض

4- عند عمل .... لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

أ) إشارة ب) مشاركة ج) طلب صداقة د) الحجب Block

5- من الخدمات الإيجابيات لشبكة الانترنت ....

أ) البحث عن المعلومات ب) سرقة البيانات ج) سرقة الهوية د) مساعدة الفقراء

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	الفيروسات	أ	اختراع أول جهاز كمبيوتر
2	مؤشر الفأرة لا يعمل	ب	الشبكة العالمية
3	عصر الثورة الكهربائية والميكانيكية	جـ	يعرض الأفكار بطريقة ممتعة وشيقة
4	شبكة المعلومات	د	تسبب الضرر لجهاز الكمبيوتر
5	برنامج العروض التقديمية	هـ	تأكد من توصيل كابل الفأرة باللوحة الأم

إدارة القاهرة التعليمية 2

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هى جمع البيانات ( )

2- يساعدك محرك البحث على الحصول على المعلومات المختلفة على شبكة الانترنت ( )

3- شبكة الانترنت ليست مهمة فى عصرنا الحالى ( )

4- من مميزات الرسم البيانى سهولة قراءة النتائج ( )

5- عند حجب شخص ما لا يمكنه رؤية منشوراتك ( )

6- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات مساعدة الأشخاص ذوى الهمم ( )

7- جميع مواقع التواصل الاجتماعى موثوق بها ( )

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى ....

أ) الكسل ب) النشاط ج) السعادة د) الراحة

2- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى ....

أ) شعور بالإجهاد ب) إرهاق العينين ج) صداع فى الرأس د) كل ما سبق

3- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر الانترنت بطريقة سيئة عليك ....

أ) ترد الإساءة إليه ب) ترسل الرسالة ج) حجبه Block د) تسرقه

4- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الالكترونى هى ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسائل المزعجة ج) الرسائل الالكترونية د) الرسائل الفورية

5- طرق التواصل مع زملائك باستخدام ....

أ) الرسائل النصية ب) المحادثات ج) الرسائل الالكترونية د) كل ما سبق

6- أضرار التواصل عبر الانترنت انتحال .... غير موجودة للتواصل وافتعال المشاكل

أ) شخصية ب) صورة ج) بيانات د) معلومات

7- يعتبر .... من المعلومات الشخصية

أ) اسمك ب) عنوانك ج) تاريخ ميلادك د) كل ما سبق

8- من الآثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات الاعتماد على ....

أ) موقع Google ب) الحجب Block ج) الملفات Download د) الإشارة Tag

إدارة القناطر التعليمية 3

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها أثناء محادثة الفيديو ....

أ) الطابعة ب) الكاميرا ج) الماسح الضوئي د) مركب الكلام

2- تعتبر المعلومات هى نتائج معالجة ....

أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكترونى د) الرسائل النصية

3- يستخدم برنامج .... لكتابة سيرتك الذاتية

أ) Excel ب) Word ج) Power point د) Google Chrome

4- تعالج .... البيانات

أ) الطابعة ب) الشاشة ج) لوحة المفاتيح د) وحدة المعالجة المركزية

5- عند وجود مشكلة فى فتح أحد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر أنت بحاجة إلى ....

أ) إعادة التشغيل ب) استبدال الفأرة ج) استبدال لوحة المفاتيح د) حذف أحد التطبيقات

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- معالج الكلمات Word هو نوع من أنواع الأجهزة ( )

2- يستخدم جهاز الردار المخترق للأرض فى إيجاد الأجسام تحت سطح الأرض ( )

3- يمكنك تنزيل الملفات Download على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )

4- عملية إدخال البيانات هى أخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )

5- من المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية ( )

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(الميكروفون – نظام تحديد المواقع GPS – نظام تشغيل Windows – سماعات الأذن – بحث)

1- يعتمد السائحون على .... لتحديد الأماكن المختلفة

2- يعتبر .... ضروريًا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر

3- استخدام محركات .... من طرق البحث للأطفال على شبكات الانترنت

4- .... يساعد فى إدخال الأصوات للكمبيوتر

5- تساعد .... الأشخاص الذين يعانون مشاكل فى السمع

إدارة طوخ التعليمية 4

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق حاسة اللمس

أ) طريقة برايل ب) قارئات الشاشة ج) الكاميرا د) سماعات الأذن

2- يستخدم .... كوسيلة اتصال فى العصر الحديث

أ) الرسائل الورقية ب) البريد الالكتروني ج) محادثات الفيديو د) الرسائل النصية

3- أرسل صديق لك ملفًا ما وتريد حفظه على جهازك فأنت بحاجة إلى ....

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) التنزيل Download د) الطباعة Print

4- من كلمات المرور القوية ....

أ) moustafa ب) Ahmed@3# ج) 12345678 د) Aman20

5- يعمل برنامج .... على حماية أجهزتك من المخاطر التى قد يتعرض لها

أ) مكافحة الفيروسات ب) معالجة النصوص ج) العروض التقديمية د) جداول البيانات

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- معالج الكلمات Word هو نوع من أنواع الأجهزة ( )

2- تساعد شاشة الكمبيوتر على معالجة البيانات ( )

3- يستخدم البريد الالكترونى لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء ( )

4- المواقع الالكترونية التى تضم روابطها org. تتمتع بمصداقية عالية ( )

5- عند حجب شخص ما يمكنه الاستمرار فى رؤية منشوراتك ( )

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	تمكنى من تحديد الأماكن التى أرغب فى زيارتها	أ	الكرسى المتحرك
2	تمكنى من كتابة الحروف والأرقام	ب	الكاميرا
3	مساعدتى على التنقل إن كان لدى طرف صناعى	جـ	نظام تحديد المواقع
4	تمكنى من إدخال صورتى فى الوقت الحاضر	د	البيانات الشخصية
5	تشمل اسمى وعنوانى وتاريخ ميلادى	هـ	لوحة المفاتيح

إدارة السادات التعليمية 5

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- فكر جيدًا قبل نشر أى شئ وخاصة الصور ومقاطع الفيديو ( )

2- يستخدم الميكروفون فى إدخال الصور إلى جهاز الكمبيوتر ( )

3- شاشة العرض تقوم بعرض نتائج البحث على مواقع الانترنت ( )

4- آلة باسكالين ظهرت فى عصر الثورة الالكترونية ( )

5- جميع مواقع التواصل الاجتماعى موثوق بها ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يستخدم .... فى كتابة الكلمات والتقارير

أ) Power point ب) Word ج) Google Chrome د) Excel

2- لحل مشكلة توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات نقوم بـ ....

أ) Alt + Del +Tab ب) End + Alt + Ctrl ج) Alt + Del + Ctrl د) Del + Shift + Ctrl

3- .... وظيفتها معالجة البيانات

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) وحدة المعالجة

4- المرحلة التى يتم فيها اتخاذ قرارات البيانات المجمعة هى ....

أ) جمع البيانات ب) تحليل البيانات ج) عرض البيانات د) حذف البيانات

5- اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز هو ....

أ) حذف أحد التطبيقات ب) توصيل شاحن الكهرباء ج) التأكد من التوصيلات د) إعادة التشغيل

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	تشمل رسائل غير مرغوب فيها تهدف إلى الاعلان عن منتج ما	أ	صداع فى رأسك
2	استخدمت للمرة الأولى فى عصر ما قبل الثورة الميكانيكية	ب	الأدوات الرياضية
3	من الآثار السلبية لاستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	جـ	المخترقين
4	أحد الأجهزة التعويضية التى تساعد الهواة المعاقين فى تسلق الجبال	د	الصور
5	الأشخاص الذين يقومون بالدخول إلى جهازك بدون اذن منك	هـ	الرسائل المزعجة

إدارة بنها التعليمية 6

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- من طرق الحفاظ على الآمان أثناء استخدام شبكة الانترنت اختيار كلمة مرور قوية ( )

2- من الطرق التى يعتمد عليها علماء الآثار لإعداد التقارير حول المعلومات برامج التليفزيون ( )

3- يمكن التواصل عبر شبكة الانترنت باستخدام جهاز الكمبيوتر فقط ( )

4- يعتبر gov.eg نطاق للمواقع الالكترونية التعليمية ( )

5- يمكنك إيجاد صورة خاصة بك على جهاز الكمبيوتر من خلال صندوق البحث ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- احدى طرق التواصل مع زملائك على شبكة الانترنت والهاتف ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) مكبر الصوت

2- تقوم .... بتوضيح التفاصيل الخاصة بالمنطقة

أ) الطائرات بدون طيار ب) الأقمار الصناعية ج) الرادار المخترق د) مقياس المغناطيسية

3- أول جهاز تم اكتشافه فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية هو ....

أ) الكمبيوتر الرقمى ب) الكمبيوتر المحمول ج) الهواتف الذكية د) الأقمار الصناعية

4- .... يستخدم فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) نظام برايل الطرفى

5- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

أ) Word ب) Google Chrome ج) Power point د) Excel

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	برنامج يستخدمه الطلاب فى الكتابة	أ	الفأرة
2	تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص أخر	ب	الماسح الضوئى
3	من أجهزة الادخال التى تتيح التفاعل مع المعلومات واخيارها	جـ	السجلات والتقارير
4	يتيح إدخال النصوص والصور من الورق إلى جهاز الكمبيوتر	د	التنمر
5	من مصادر جمع البيانات	هـ	معالج الكلمات

إدارة الشهداء التعليمية 6

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- .... من الأدوات التى يستخدمها علماء الأثار لإيجاد الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الرادار المخترق   ب) الأقمار الصناعية   ج) مقياس المغناطيسية   د) تحديد المواقع

2- .... جهاز الكترونى وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها

أ) آلة الطباعة   ب) الكمبيوتر   ج) الماسح الضوئى   د) مركب الكلام

3- إرسال رسالة لشخص غير مقرب مع عدم مشاركة رقمك الشخصى يجب أن تستخدم ....

أ) برامج التليفزيون   ب) محادثات الفيديو   ج) البريد الالكترونى   د) الرسائل النصية

4- استخدم كلمة مرور .... للدخول إلى حساباتك على شبكة الانترنت

أ) قوية   ب) ضعيفة   ج) بسيطة   د) سهلة

5- .com موقع تديره شركات ....

أ) منظمات معروفة   ب) حكومية   ج) مؤسسات تعليمية   د) شركات تسوق

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- المقابلات تستخدم للتعبير عن آرائك الشخصية عبر الانترنت ( )

2- البريد الالكترونى إرسال واستقبال رسائل قصيرة باستخدام الهاتف المحمول ( )

3- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى شعور بالإجهاد ( )

4- يشير EKB المصطلح إلى بنك المعرفة المصرى ( )

5- يجب أن تتكون كلمة المرور القوية من 5 أحرف على الأقل ( )

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	المسئول عن إرسال البيانات لمرحلة المعالجة للحصول على نتائج	أ	سهولة التواصل
2	التكنولوجيا التى تساعد ذوى الهمم على القيام بمهامهم اليومية	ب	الرسم البيانى
3	من الآثار الايجابية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات	جـ	البيانات
4	الطريقة الأسهل فى عرض نتائج البحث واستطلاعات الرأى	د	التكنولوجيا المساعدة
5	المعلومات التى تتواجد على الخط العمودى للرسم البيانى	هـ	نظام التشغيل

إدارة فويسنا التعليمية 8

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )

2- يستخدم البريد الالكترونى لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء ( )

3- نظام التشغيل ليس ضروريًا للتعامل مع جهاز الكمبيوتر ( )

4- المواقع الالكترونية التى تضم روابطها org. تتمتع بمصداقية عالية ( )

5- تساعد برمجيات تكبير الشاشة ضعاف البصر ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

2- تستخدم للتعبير عن لآرائك الشخصية عبر الانترنت ....

أ) محادثات الفيديو ب) البريد الالكترونى ج) المدونات الرقمية د) الرسائل النصية

2- أحد أجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثة الفيديو ....

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) الكاميرا

3- يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر

أ) شاشة العرض ب) لوحة المفاتيح ج) الماسح الضوئى د) مكبر الصوت

4- من كلمات المرور القوية ....

أ) moustafa ب) Ahmed@3# ج) 12345678 د) Aman20

5- قبل أن تعبر عن البيانات فى رسم بيانى يجب ....

أ) مشاركتها ب) تحليلها ج) عرضها د) تجميعها

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	من المصادر الرقمية الموثوقة على الانترنت	أ	آلة باسكالين
2	أحد مصادر جمع البيانات	ب	برامج مكافحة الفيروسات
3	تميز عصر الثورة الميكانيكية بظهور	جـ	الكاميرا
4	تساعدك فى حماية جهازك من الأضرار التى قد تصيبه	د	بنك المعرفة المصرى
5	تمكنى من إدخال صورتى فى الوقت الحاضر	هـ	الكتب والمجلات

إدارة تلا التعليمية 9

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- تساعدنا شبكة الانترنت فى إيجاد المعلومات التى نريد الحصول عليها ( )

2- عند حجب شخص ما يمكنه الاستمرار فى رؤية منشوراتك ( )

3- يعد بنك المعرفة المصرى من المصادر الرقمية الموثوقة ( )

4- من ضمن عمليات التأكد من صحة المعلومات حداثتها على شبكة الانترنت ( )

5- المواقع الالكترونية التى تضم روابطها edu. تتمتع بمصداقية عالية ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ) ويكى Wiki ب) المواقع الحكومية ج) بنك المعرفة المصرى د) مواقع تعليمية

2- عند البحث عن جملة معينة نضع هذه الجملة بين علامتى ....

أ) علامة + ب) علامة " " ج) علامة ـ د) علامة x

3- يمكن استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكات الانترنت

أ) النتائج ب) المتصفح ج) محرك البحث د) المستعرض

4- عند عمل .... لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

أ) إشارة ب) مشاركة ج) طلب صداقة د) الحجب Block

5- من الخدمات الإيجابيات لشبكة الانترنت ....

أ) البحث عن المعلومات ب) سرقة البيانات ج) سرقة الهوية د) مساعدة الفقراء

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	محادثة منظمة بين اثنين أو أكثر للحصول على المعلومات	أ	الرسائل المزعجة Spam
2	أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات	ب	تحميل الملفات Download
3	تنزيل الملفات من شبكة الانترنت إلى جهازك	جـ	الكتب الالكترونية
4	إعلانات عن أحد المنتجات أو الحصول على معلومات عنك	د	المقابلات
5	تساعدك فى حماية جهازك من الأضرار التى قد تصيبه	هـ	برامج مكافحة الفيروسات

إدارة الباجور التعليمية 10

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )

2- إذا لم تتمكن من إيجاد ملف تبحث عنه يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر ( )

3- تستخدم علامة + للحصول على نتائج غير مرغوبة فى عملية البحث على شبكة الانترنت ( )

4- المواقع الالكترونية التى تضم روابطها org. تتمتع بمصداقية عالية ( )

5- كلما زادت صعوبة كلمة المرور لحسابك زاد خطر اختراقك من الأخرين ( )

السؤال الثانى : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	تمكنى من تحديد الأماكن التى أرغب فى زيارتها	أ	الكرسى المتحرك
2	تمكنى من كتابة الحروف والأرقام	ب	الكاميرا
3	مساعدتى على التنقل إن كان لدى طرف صناعى	جـ	نظام تحديد المواقع
4	تمكنى من إدخال صورتى فى الوقت الحاضر	د	كلمة المرور
5	تشمل رموزًا وأرقامًا وعلامات خاصة	هـ	لوحة المفاتيح

السؤال الثالث : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(معالج الكلمات – الخطيرة – نظام تشغيل Windows – بحث مخصصة للأطفال – إعادة التشغيل)

1- تعد الفيروسات من الأمور .... التى تصيب جهاز الكمبيوتر

2- يعتبر .... ضروريًا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر

3- استخدام محركات .... من طرق البحث للأطفال على شبكات الانترنت

4- يمكنك كتابة سيرتك الذاتية أو بحثك عن طريق برنامج ....

5- فى حالة عدم القدرة على فتح تطبيق ما فأنت قد تكون بحاجة إلى ....

إدارة القليوبية التعليمية 11

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يستخدم علماء الآثار الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأشياء فوق الأرض ( )

2- تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها ( )

3- وسائل التكنولوجيا قد تشكل ضررًا من حيث تناقل المعلومات المغلوطة ( )

4- المواقع الالكترونية التى تتضمن روابطها edu و gov تتمتع بالمصداقية ( )

5- قبل أن تعبر عن البيانات فى رسم بيانى يجب مشاركتها الكترونيًا مع الأخرين ( )

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين القوسين :

(محادثات الفيديو – الإختراق – gov – مركب الكلام – طريقة برايل – org)

1- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس

2- رابط .... تديره هيئة حكومية

3- تستخدم .... للتواصل بالصوت والصورة

4- اختيار كلمة مرور سهلة قد يعرضك إلى ....

5- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث ....

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
1	محركات البحث	أ	Download
2	مسئولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر	ب	تساعد على الكشف الدورى لسلامة الجهاز من الأضرار
3	برامج مكافحة الفيروسات	جـ	لوحة المفاتيح
4	تستخدم كوسيلة للدعاية	د	تساعد فى الحصول على المعلومات المراد البحث عنها
5	تحميل الملفات من شبكة الانترنت	هـ	ملصقات إعلانية

السؤال الرابع : أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

1- تلقى محمود رسالة غير لائقة من هاتف مجهول وهذا يعرف بـــ ....

2- لتكوين كلمة مرور يجب ألا تتكون من أقل من .... حروف

3- يعتبر .... ضروريًا لتشغيل أى جهاز

4- يعتمد السائحون على .... لتحديد الأماكن المختلفة

5- تساعدنا شبكة .... فى إيجاد المعلومات التى نريد الحصول عليها

بنك الأسئلة على مقررات الفصل الدراسى

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

1- يساعد جهاز مقياس المغناطيسية على اكتشاف العملات المعدنية المدفونة فى باطن الأرض ( )
2- يستخدم نظام المواقع العالمي GPS فى إيجاد الأماكن التى ترغب فى زيارتها ( )
3- من الطرق التى يعتمد عليها علماء الأثار لإعداد التقارير حول المعلومات برامج التليفزيون ( )
4- يستخدم جهاز الردار المخترق للأرض فى اكتشاف المعادن تحت سطح الأرض ( )
5- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية ( )
6- الردار المخترق للأرض يحدد الأجسام الموجودة فوق سطح الأرض ( )
7- يعتمد سائق الأجرة على نظام تحديد المواقع العالمى GPS ( )
8- لابد أن تكون عالما أو مهندسا فقط لاستخدام التكنولوجيا ( )
9- لا يمكن إيجاد مواقع أثرية تحت سطح الأرض ( )
10- يعتبر جهاز مقياس المغناطيسية مناسب للكشف عن هياكل الديناصورات تحت الأرض ( )
11- يعتمد السائقون على جهاز الراردار المخترق للأرض لتحديد واجهات الركاب ( )
12- يستخدم نظام تحديد المواقع GPS لاستكشاف المعادن الموجودة تحت الأرض ( )
13- يعمل جهاز مقياس المغناطيسية مع الأقمار الصناعية لتحديد مواقع المعادن ( )
14- يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى كشف المومياوات المدفونة من عصر الفراعنة ( )
15- يستخدم نظام تحديد المواقع العالمى فى تحديد أماكن الأفراد فقط ( )
16- الأدوات التكنولوجية تسمح باكتشاف المواقع بطريقة معقدة ( )
17- ساعدت التكنولوجيا فى البحث عن ماهو مدفون تحت الأرض فقط ( )
18- البرت لين هو عالم آثار يستخدم أدوات مختلفة للأستكشاف ( )
19- يعتمد السائح فى السفر على جهاز الرادار المخترق لتحديد الأماكن المختلفة ( )
20- يستخدم مقياس المغناطيسية للحصول على المعادن فى باطن الأرض ( )
21- الباسكالين مثال على اختراع من عصر ما قبل الثورة الميكانيكية ( )
22- استخدمت الكهرباء للمرة الأولى فى عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية ( )
23- اكتشاف الحروف والأرقام ساعد على وصول المعلومات للعصر الحديث ( )
24- أجهزة التكنولوجيا فى عصرنا الحالى من أسباب انتقال المعلومات ( )
25- يمتد عصر الثورة الالكترونية إلى يومنا الحالى لاستمرارية الاكتشافات ( )
26- عصر الثورة الميكانيكية هو العصر الذى ظهرت فيه الكهرباء ( )
27- كان الاعتماد على الصور والرسوم فى عصر الثورة الميكانيكية ( )
28- البريد الالكترونى استخدم كوسيلة اتصال فى عصر الثورة الالكترونية ( )
29- تميز عصر الثورة الميكانيكية بوجود تكنولوجيا الطباعة ( )
30- اختراع الهاتف وجهاز التسجيل فى عصر الثورة الالكترونية ( )
31- أقلام الحبر وأقلام الرصاص و المخطوطات ظهرت فى عصر الثورة الميكانيكية ( )

32- تعد آلة باسكالين إحدى الوسائل التى تمكنك من مراسلة أفراد أسرتك فى أماكن بعيدة ( )
33- الكتابات الهيروغليفية من أقدم الوسائل للتواصل بين الشعوب ( )
34- تم اكتشاف جهاز التسجيل فى عصر الثورة الالكترونية ( )
35- لم تكن آلة باسكالين اكتشافا جديدا للبشرية فى عصر الثورة الميكانيكية ( )
36- ظهور أول كمبيوتر فى عصر الثورة الكهربائية لترفيه الناس فى حياتهم اليومية ( )
37- ظهر اختراع أجهزة الكمبيوتر المحمولة فى عصر الثورة الالكترونية ( )
38- كان وجود أجهزة الكمبيوتر أساسيا فى كل بيت فى عصر الثورة الكهربائية ( )
39- اعتمد العصر الفرعونى على الرسوم والصور فى التواصل ( )
40- اعتمد العصر الفرعونى على البريد الالكترونى والرسائل النصية فى التواصل ( )
42- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر فى الحجم من الكمبيوتر الشخصي ( )
43- يعتبر جهاز الكمبيوتر الشخصى هو الأنسب للتلميذ ليستطيع عمل مشاريع خارج المدرسة ( )
44- يمكن استخدام الجهاز اللوحى بديلا عن الكتب المدرسية وتحميل الكتب بطريقة رقمية ( )
45- من مميزات الكتابة على جهاز الكمبيوتر أن الكتابة تكون أوضح من خط اليد ( )
46- لدى الكمبيوتر قدرة تخزين عالية لتخزين البيانات ( )
47- تعتبر البرامج على الجهاز اللوحى نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصى ( )
48- يحتوى الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلى ( )
49- تساعد لوحة مفاتيح برايل ذوى الهمم على استخدام الكلمات ( )
50- مركب الكلام يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقدى النطق ( )
51- أجهزة الإخراج تساعد على معالجة البيانات ( )
52- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )
53- نظام التشغيل ليس ضروريا للتعامل مع جهاز الكمبيوتر ( )
54- يعتمد برنامج معالج الكلمات Microsoft Word على وجود لوحة المفاتيح ( )
55- وحدة المعالجة المركزية أحد أنواع البرمجيات ( )
56- حذف برنامج Microsoft Word من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل ( )
57- يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ( )
58- برنامج معالج الكلمات Word نوع من أنواع الأجهزة ( )
59- برنامج Google Chrome يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور ( )
60- برنامج Power point يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ( )
61- الأجهزة هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها ( )
62- برنامج Word يساعد على تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وتعديل الكتب وإضافة الصور ( )
63- وحدة المعالجة المركزية CPU هى التى تتحكم فى إرسال الأوامر لنظام التشغيل ( )
64- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )
65- تعتبر برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص من التكنولوجيا المساعدة لضعاف السمع ( )
66- استخدم العالم ستيفن هوكينج طرف صناعى ليتواصل مع الآخرين ( )

67- عالم الآثار البرت لين فقد ساقه واعتمد فى مهامه عمله على سماعة الأذن ( )
68- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق حاسة اللمس ( )
69- ضبط سماعات الأذن عن طريق الهاتف المحمول يسهل عملية الضبط على المستخدم ( )
70- التكنولوجيا المساعدة هى تقنية تساعد الأشخاص ذوى الهمم على ممارسة حياتهم اليومية ( )
71- يكون الكرسى المتحرك الآلى أكثر فعالية من الطرف لصناعى فى حالة فقدان جزء من الجسم ( )
72- تساعد برامج تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع الكمبيوتر ( )
73- تساعد لوحة مفاتيح برايل ذوى الهمم على استخدام الكلمات ( )
74- مركب الكلام يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقدى النطق ( )
75- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرًا مستحيلا ( )
76- أول شىء تفعله عندما تواجه مشكلة فى الكمبيوتر هو الاتصال بشخص كبير ( )
77- الضغط على أزار Ctrl + Alt + Del فى حالة عدم تفعيل الفارة ( )
78- إعادة تشغيل الجهاز يساعد فى حل معظم المشاكل الخاصة بالكمبيوتر ( )
79- فى حالة عدم التمكن من فتح تطبيق من أول محاولة يفضل مسحه ثم إعادة تثبيته ( )
80- الضغط على أزار Ctrl + Alt + Del يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشة ( )
81- تنزيل الصور على جهازك يعنى وضع نسخة منها على شبكة الانترنت ( )
82- يمكنك إيجاد صورة خاصة بك على جهاز الكمبيوتر من خلال صندو ق البحث ( )
83- فى حالة توقف لوحة المفاتيح عن العمل يمكنك استبدالها لحل المشكلة ( )
84- يمكنك تنزيل Downloads الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت ( )
85- إذا لم تتمكن من إيجاد ملف تبحث عنه يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر ( )
86- عند تحميل ملف يجب أن تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر ( )
87- فى حالة عدم استجابة برنامج للفتح أكثر من مرة يجب مسحه و إعادة تثبيته ( )
88- من مصادر جمع البيانات الكتب والمقالات الرقمية أو الورقية فقط ( )
89- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )
90- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على نتائج دقيقة يعتمد عليها ( )
91- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )
92- يعد استطلاع الرأى والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )
93- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )
94- عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التى جمعتها لتكتشف منها معلومات جديدة ( )
95- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هى جمع البيانات ( )
96- الرسم البيانى يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج ( )
97- عند إعداد بحثك يجب عليك التأكد من صحة المعلومات التى قمت بتجميعها ( )
98- يمكن الاعتماد على أى معلومات نحصل عليها من المصادر الالكترونية ( )
99- يجب جمع البيانات من مصادر موثوقة والتأكد من صحتها ودقتها ( )
100- من مميزات الرسم البيانى سهولة قراءة النتائج ( )

101- لتحصل على معلومات دقيقة من الانترنت يجب أن تحصل على المعلومات من أكثر من مصدر ( )
102- يحتاج الباحثون إلى إجراء مقابلات لجمع معلومات أكثر فى بحثهم ( )
103- المقابلات تستخدم للتعبير عن آرائك الشخصية عبر الانترنت ( )
104- تعتبر المدونات الرقمية مصدر غير موثوق للمعلومات ( )
105- المدونات الرقمية هى مواقع تضم العديد من المذكرات ويكون المسئول عنها شخص واحد ( )
106- المقابلات هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها ( )
107- البريد الالكترونى إرسال واستقبال رسائل قصيرة باستخدام الهاتف المحمول ( )
108- الكراسى الآلية تساعدنى على التنقل إذا كان لدى طرف صناعى ( )
109- من الطرق التى يعتمد عليها علماء الأثار لإعداد التقارير حول المعلومات برامج التليفزيون ( )
110- الكتب الالكترونية أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ( )
111- تعتبر مواقع التواصل الاجتماعى أحد وسائل التواصل الالكترونى ( )
112- يستخدم البريد الالكترونى لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء ( )
113- وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل صعب حيث تخضع للمراقبة والتدقيق ( )
114- وجود المقالات بدون اسم المؤلف على شبكة الانترنت يجعلها مصدرًا موثوقًا به ( )
115- المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومات ( )
116- تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات ( )
117- المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )
118- يستخدم الماسح الضوئى فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق ( )
119- لوحة المفاتيح هى جهاز يستخدم لاستخراج البيانات ( )
120- عملية إدخال البيانات هى أول مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )
121- برنامج معالج الكلمات Word نوع من أنواع الأجهزة ( )
122- جميع المواقع عبر الانترنت موثوق بها
123- من المشكلات التى تواجهنا أثناء البحث كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات
124- مصدر واحد للمعلومات كاف لتكوين اختياراتك وأفكارك
125- الخطوة الأولى من خطوات البحث على شبكة الانترنت هى التأكد من المعلومات
126- يمكنك تنزيل الملفات Download على جهازك بدون شبكة الانترنت
127- من مشاكل الانترنت كثرة المصادر التى تحتوى على الكثير من المعلومات مما يطيل وقت البحث
128- قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع بنك المعرفة المصري دون ذكره المصدر
129- لا تضغط على روابط تجهل محتواها لانها تؤدى إلى وجود فيروسات على الجهاز
130- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق مستخدما شبكة الانترنت
131- لا تقبل طلبات صداقة من الأشخاص قبل التأكد من هويتهم
132- قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل إجتماعي
133- من مخاطر الانترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية
134- يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع إليك

135- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ذوى الهمم
136- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى النشاط
137- ذكر مصدر المعلومة يعد من الأمور الهامة التى يجب مراعتها عند مشاركة المعلومات
138- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى شعور بالإجهاد
139- من الأثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات الاعتماد على موقع Google
140- قيام أحد الأشخاص بنشر صورة صديقه دون موافقته يعتبر تصرف صحيح
141- الإشارة Tag هى تحديد هوية شخص ما فى منشور أو صورة أو مقطع فيديو
142- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هى جمع البيانات
143- يساعدك محرك البحث على الحصول على المعلومات المختلفة على شبكة الانترنت
144- شبكة الانترنت ليست مهمة فى عصرنا الحالى
145- من مميزات الرسم البيانى سهولة قراءة النتائج
146- عند حجب شخص ما لا يمكنه رؤية منشوراتك
147- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات مساعدة الأشخاص ذوى الهمم
148- جميع مواقع التواصل الاجتماعى موثوق بها
149- للحصول على أفضل نتائج عند البحث يمكن كتابة كلمتين أو ثلاث فقط
150- يمكنك أن تستخدم الصور بدلا من الكلمات فى عملية البحث
151- استخدم علامة - قبل الكلمة التى تدخلها لعدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة
152- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة للأطفال حيث تعرض محتوى مناسب لهم
153- يمكن استخدام أدوات المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة
154- تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها
155- يساعدنا اختيار كلمات البحث بدقة على الحصول على نتائج البحث المطلوبة
156- يعتبر بنك المعرفة المصرى مصدر ثقة من حيث المحتوى
157- بنك المعرفة موقع تابع للحكومة المصرية الدخول لمكتبته بإشتراك شهرى
158- المصادر غير الموثوق بها معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وأكاذيب
159- .com موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات
160- .edu موقع تديره هيئات ومنظمات معروفة ومشهورة وغالبا غير هادفة للربح
161- يشير EKB المصطلح إلى بنك المعرفة المصرى
162- من المواقع الالكترونية والمصادر الموثوق بها موقع ويكى Wiki و .net
163- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر
164- فى حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصًا بذئية عليك أن ترسلها لأصدقائك
165- يكون للتنمر أثر نفسى وفى بعض الأحيان مرضى على المتنمر عليهم
166- سرقة هوية المشهورين فقط هى إحدى مشكلات شبكة الانترنت
167- لا يجوز إضافة أشخاص مجهولين إلى قائمة أصدقائك فى مواقع التواصل

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي :

1- يستخدم العلماء .... لاكتشاف المواقع الأثرية

أ) الأدوات التكنولوجية ب) برامج التليفزيون ج) إعداد التقارير د) استطلاع الرأى

2- تقوم .... بتوضيح التفاصيل الخاصة بالمنطقة

أ) الطائرات بدون طيار ب) الأقمار الصناعية ج) الرادار المخترق د) مقياس المغناطيسية

3- يقوم .... بتحديد أماكن الأشياء فوق سطح الأرض

أ) مقياس المغناطيسية ب) الرادار المخترق ج) نظام تحديد المواقع د) الأقمار الصناعية

4- الصور التى يحصل عليها المستكشف من الطائرات بدون طيار لتحديد منطقة ....

أ) تحت سطح الأرض ب) أودية وسهول ج) جبال ومرتفعات د) فوق سطح الأرض

5- يستخدم .... للكشف عن الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الرادار المخترق للأرض ب) مقياس المغناطيسية ج) نظام تحديد المواقع د) الأقمار الصناعية

6- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية فى ....

أ) تحديد المواقع ب) إيجاد الأجسام ج) البحث والتنقيب د) اكتشاف المعادن

7- .... من الأدوات التى يستخدمها علماء الأثار لإيجاد الأجسام المدفونة تحت الأرض

أ) الطائرات بدون طيار ب) الرادار المخترق ج) الأقمار الصناعية د) نظام تحديد المواقع

8- يعتمد السائحون على .... لتحديد الأماكن المختلفة

أ) مقياس المغناطيسية ب) الرادار المخترق ج) نظام تحديد المواقع GPS د) الأقمار الصناعية

9- عصر الثورة .... ظهرت به تكنولوجيا الطباعة

أ) الالكترونية ب) الميكانيكية ج) الكهربائية د) المعلوماتية

10- .... استخدمت للمرة الأولى فى عصر ما قبل الثورة الميكانيكية

أ) الصور ب) الطباعة ج) الرسائل النصية د) البريد الالكترونى

11- أول جهاز تم اكتشافه فى عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية هو ....

أ) الكمبيوتر الرقمى ب) الكمبيوتر المحمول ج) الهواتف الذكية د) الأقمار الصناعية

12- يتميز عصر الثورة الالكترونية بظهور ....

أ) آلة الطباعة ب) الرموز الهيروغليفية ج) الكمبيوتر د) الحروف

13- استخدام البرامج فى عصر الثورة الالكترونية مثل برنامج ....

أ) جداول البيانات ب) معالجة الكلمات ج) العروض التقديمية د) الرسام

14- يتميز عصر الثورة .... بظهور الأقمار الصناعية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة

أ) الالكترونية ب) الميكانيكية ج) الكهربائية د) الايدلوجية

15- يستخدم .... كوسيلة اتصال فى العصر الحديث

أ) البريد الالكتروني ب) الرسائل الورقية ج) محادثات الفيديو د) الرسائل النصية

16- اعتمد الأشخاص فى عصر الثورة الميكانيكية على .... فى تسجيل المعلومات

أ) الرسائل الالكترونية ب) المسجل الصوتى ج) الهاتف المحمول د) العداد الرقمى

17- .... يستخدم فى طباعة النصوص والصور من الكمبيوتر على الورق

أ) آلة الطباعة ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) نظام برايل الطرفى

18- يستخدم فى إدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى الكمبيوتر ....

أ) مركب الكلام ب) نظام برايل الطرفى ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

19- جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين وإخراج كلمات سمعية ....

أ) الماسح الضوئى ب) آلة الطباعة ج) نظام برايل الطرفى د) مركب الكلام

20- تمكنك .... من إخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر

أ) فأرة التحكم ب) مكبر الصوت ج) مركب الكلام د) الماسح الضوئى

21- المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة للكمبيوتر

أ) الميكروفون ب) آلة الطباعة ج) لوحة المفاتيح د) مركب الكلام

22- عرض معلومات بديل الشاشة للمكفوفين ....

أ) نظام برايل الطرفى ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى د) آلة الطباعة

23- تعتبر المعلومات هى نتائج معالجة ....

أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكترونى د) الرسائل النصية

24- .... برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم ومقاطع فيديو

أ) Word ب) Google Chrome ج) Power point د) Excel

25- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر ....

أ) لوحة المفاتيح ب) الطابعة ج) الماسح الضوئى د) السماعات

26- .... برنامج يستخدم لتصفح المواقع على الويب فى عالم الانترنت

أ) Word　　ب) Power point　　ج) Google Chrome　　د) Excel

27- .... هى البرامج والتطبيقات التى تساعد المستخدم على القيام بالمهام التى يحتاجها

أ) البرمجيات　　ب) نظام التشغيل　　ج) المكونات المادية　　د) العنصر البشرى

28- .... الوسيط ما بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر ويساعد المستخدم على تشغيل البرامج

أ) البرمجيات　　ب) نظام التشغيل　　ج) المكونات المادية　　د) العنصر البشرى

29- يستخدم برنامج .... تنسيق الكلمات وكتابة التقارير وإضافة الصور

أ) Google Chrome　　ب) Excel　　ج) Power point　　د) Word

30- تساعد .... الأشخاص ذوى الهمم على التواصل الشفهى و اللغوى مع الآخرين

أ) مكبرات الشاشة　　ب) برمجيات التواصل البديلة　　ج) مكبرات الصوت　　د) طريقة برايل

31- الدرجات الهوائية ثلاثية العجلات من .... التى تساعد ذوى الهمم

أ) سماعات الأذن　　ب) الأجهزة التعويضية　　ج) مكبرات الصوت　　د) الأدوات الرياضية

32- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق حاسة اللمس

أ) طريقة برايل　　ب) قارئ الشاشة　　ج) الكراسى الآلية　　د) سماعات الأذن

33- تساعد .... الأشخاص ذوى الهمم على الحركة

أ) سماعات الأذن　　ب) الأجهزة التعويضية　　ج) مكبرات الصوت　　د) الأدوات الرياضية

34- تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....

أ) ضعف السمع　　ب) فقد أحد الأطراف　　ج) ضعف البصر　　د) فقد الساق

35- تساعد برامج .... الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

أ) مكبرات الشاشة　　ب) سماعات الأذن　　ج) الميكرفون　　د) الكراسى الآلية

36- تتيح برمجيات تكبير الشاشة ....

أ) سماع المعلومات　　ب) رؤية المعلومات　　ج) طباعة الأوراق　　د) إدخال البيانات

37- توقف متصفح الانترنت Google Chrome عن العمل الحل الأنسب له هو ....

أ) غلق البرنامج وإعادة فتحه　　ب) توصيل الشاحن　　ج) التأكد من التوصيلات　　د) حذف أحد التطبيقات

38- توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات نقوم بــ ....

أ) توصيل الشاحن　　ب) غلق الكمبيوتر وإعادة فتحه　　ج) حذف أحد التطبيقات　　د) التأكد من التوصيلات

39- فى حالة البحث عن ملف من نوع Microsoft Word ابحث عنه فى مجلد ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) قائمة Start

40- يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز

أ) حذف أحد التطبيقات ب) إعادة تشغيل الجهاز ج) التأكد من التوصيلات د) توصيل الشاحن

41- توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات اضغط ....

أ) Alt + Del +Tab ب) Alt + Del + Ctrl ج) Tab + Alt + Ctrl د) Del + Shift + Ctrl

42- قمت بتنزيل ملف يخص عرضًا تقديميا يجب عليك البحث عنه فى ....

أ) مجلد Pictures ب) مجلد Documents ج) مجلد Downloads د) قائمة Start

43- اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز هو ....

أ) حذف أحد التطبيقات ب) توصيل شاحن الكهرباء ج) التأكد من التوصيلات د) إعادة التشغيل

44- البحث بواسطة صندوق البحث Search Box الموجود فى ....

أ) مجلد Documents ب) مجلد Downloads ج) مجلد Pictures د) قائمة Start

45- من المصادر التى يفضل استخدامها لجمع البيانات ....

أ) مواقع التواصل ب) موقع مجهول ج) استطلاع الرأى د) الرسائل النصية

46- أحد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات ....

أ) المقابلات ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) الكتب الالكترونية

47- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر ....

أ) الورقية ب) البلاستيكية ج) الرقمية د) المطبوعة

48- قائمة .... يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية البحث

أ) المتصفح ب) النتائج ج) محرك البحث د) النتائج

49- الرسم البيانى .... هو الأكثر شيوعا

أ) الأفقى ب) العمودى ج) الجانبى د) أ ، ب معًا

50- قبل أن تعبر عن البيانات فى رسم بيانى يجب ....

أ) حذفها ب) تحليلها ج) عرضها د) تجميعها

51- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ) Excel ب) Power point ج) Google Chrome د) Word

52- تعتبر .... من المصادر الورقية لجمع المعلومات

أ) المقابلات ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) الكتب المطبوعة

53- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ) الرسم البيانى ب) المقابلات ج) الكتب و المجلات د) برامج التليفزيون

54- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها أثناء محادثة الفيديو ....

أ) الطابعة ب) الكاميرا ج) الماسح الضوئي د) مركب الكلام

55- تستخدم الكامير أو الميكروفون فى ....

أ) محادثات الفيديو ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

56- محادثة منظمة بين اثنين أو اكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما ....

أ) مواقع التواصل ب) الرسائل النصية ج) استطلاع الرأى د) المقابلات

57- يمكن التواصل مع الأخرين من خلال ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) مكبر الصوت

58- .... يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة

أ) مواقع التواصل ب) الرسائل النصية ج) استطلاع الرأى د) موقع مجهول

59- .... هى لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها

أ) محادثات الفيديو ب) الرسم البيانى ج) برامج التليفزيون د) البريد الالكترونى

60- تستخدم للتواصل بالصوت والصورة ....

أ) البريد الالكترونى ب) محادثات الفيديو ج) برامج التليفزيون د) الرسم البيانى

61- آراء تعبر عن صاحبها منشورة على مواقع الانترنت ....

أ) محادثات الفيديو ب) البريد الالكترونى ج) المدونات الرقمية د) الرسائل النصية

62- يكون المسئول عن المدونات ....

أ) شخص واحد ب) شخصين ج) مجموعة من الأشخاص د) لا أحد

63- إرسال رسالة لشخص غير مقرب مع عدم مشاركة رقمك الشخصى يجب أن تستخدم ....

أ) برامج التليفزيون ب) محادثات الفيديو ج) البريد الالكترونى د) الرسائل النصية

64- النسخة الأولى من الآلة الحاسبة هى آلة ....

أ) الكاتبة ب) باسكالين ج) الكمبيوتر د) الطباعة

65- المكون المسئول عن إدخال البيانات المختلفة للكمبيوتر

أ) الماسح الضوئى ب) آلة الطباعة ج) لوحة المفاتيح د) مركب الكلام

66- شبكة الانترنت مهمة لأنها تساعدنا فى الحصول على كل أنواع ....

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) المشكلات

67- إحدى مشكلات البحث على شبكة الانترنت .... الوصول إلى مصدر المعلومة

أ) سهولة ب) صعوبة ج) اكتشاف د) تراجع

68- من مشكلات البحث على الانترنت .... التى تحتوى على الكثير من المعلومات

أ) كثرة المصادر ب) قلة المصادر ج) صعوبة المصادر د) سهولة المصادر

69- يستطيع الأصدقاء استخدام .... كطريقة فعالة للتواصل مع الأخرين

أ) المعلومات ب) الشبكات ج) المهرجانات د) الانترنت

70- الخطوة الاولي لإجراء بحث هي ....

أ) تحديد المعلومات ب) تحليل البيانات ج) التأكد من المعلومات د) عرض المعلومات

71- الخطوة الرابعة من خطوات البحث على شبكة الانترنت هى ....

أ) تحديد المشكلة ب) البحث ج) تحديد البيانات د) التأكد من المعلومات

72- .... يعنى أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة

أ) بيانات مرجعية ب) بيانات ميدانية ج) بيانات تفاعلية د) بيانات شخصية

73- من مشكلات البحث على الانترنت إحتمالية العثور على .... من مصادر غير موثوقه

أ) معلومات واضحة ب) معلومات وهمية ج) معلومات خطأ د) معلومات صحيحة

74- من أهمية شبكة الانترنت .... بين الأفراد عن طريق عرض المعلومات

أ) تحديد الوعى ب) نشر الوعى ج) تشتيت الوعى د) اختلاف الوعى

75- .... عالمة أحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب مرض السرطان

أ) وصفية نزرين ب) بيج كينر ج) أنيقا أولاه د) جيف كيربى

76- طرق التواصل عبر شبكة الانترنت باستخدام ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسائل الالكترونية ج) المقابلات د) أ ، ب معًا

77- يعتبر .... من المعلومات الشخصية

أ) اسمك ب) عنوانك ج) تاريخ ميلادك د) كل ما سبق

78- أضرار التواصل عبر الانترنت تواصل بعض الأشخاص لأغراض سيئة مثل سرقة ....

أ) الهوية ب) الصورة ج) التليفون د) النقود

79- أرسل صديق لك ملفاً ما وتريد حفظه على جهازك فأنت بحاجة إلى ....

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) الطباعة Print د) التنزيل Download

80- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الالكترونى هى ....

أ) الرسائل النصية ب) الرسائل المزعجة ج) البيانات الشخصية د) تنزيل الملفات

81- تشمل اسمى وعنوانى وتاريخ ميلادى هى ....

أ) الأرقام الشخصية ب) الأهداف الشخصية ج) البيانات الشخصية د) الحياة الشخصية

82- يمكن التواصل مع الآخرين من خلال ....

أ) رسائل نصية ب) ألة تصوير ج) مكبر الصوت د) مركب الكلام

83- قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك يعد أمرا ....

أ) لائقًا ب) غير لائق ج) متهورًا د) مناسبًا

84- أرسل صديق لك طلب صداقة على موقع تواصل إجتماعي يجب عليك ....

أ) غلق الجهاز ب) التأكد من هويته ج) حذف طلب الصداقة د) حظر الطلب

85- .... يتم عمله لشخص ما فلن يتمكن من التواصل معك أو رؤية حسابك

أ) الحجب Block ب) الإشارة Tag ج) الطباعة Print د) التنزيل Download

86- يعد .... من الأمور الهامة التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ) عدم ذكر المصدر ب) سرقة البيانات ج) ذكر مصدر المعلومات د) عرض المعلومات

87- من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ....

أ) مساعدة الفقراء ب) مساعدة ذوى الهمم ج) الافراط فى استخدام الأجهزة د) غلق الجهاز

88- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف عليك ....

أ) عدم ذكر المصدر ب) سرقة البيانات ج) غلق الجهاز د) ذكر المصدر

89- .... هى تحديد هوية شخص ما فى منشور أو صورة أو مقطع فيديو

أ) الملفات Download ب) الإشارة Tag ج) الحجب Block د) موقع Google

90- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى ....

أ) الكسل ب) النشاط ج) السعادة د) الراحة

91- للتعامل مع الاشخاص عبر الإنترنت يجب ....

أ) حذفهم　　ب) الثقة بهم　　ج) سرقة بياناتهم　　د) التأكد من هويتهم

92- الإفراط فى استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤدى إلى ....

أ) شعور بالإجهاد　　ب) إرهاق العينين　　ج) صداع فى الرأس　　د) كل ما سبق

93- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة ....

أ) مساعدة ذوى الهمم　　ب) سرقة البيانات　　ج) سرقة الهوية　　د) مساعدة الفقراء

94- من الأثار السلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات الاعتماد على ....

أ) موقع Google　　ب) الحجب Block　　ج) الملفات Download　　د) الإشارة Tag

95- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....

أ) شخص لا أعرفه　　ب) موقع مجهول　　ج) بنك المعرفة المصري　　د) موقع فيسبوك

96- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر الانترنت بطريقة سيئة عليك ....

أ) ترد الإساءة إليه　　ب) ترسل الرسالة　　ج) حجبه Block　　د) تسرقه

97- أضرار التواصل عبر الانترنت انتحال .... غير موجودة للتواصل وافتعال المشاكل

أ) شخصية　　ب) صورة　　ج) بيانات　　د) معلومات

98- تتميز المتصفحات بمحركات بحث مخصصة .... حيث تعرض محتوى مناسب لهم

أ) للسيدات　　ب) للكبار　　ج) للأطفال　　د) للشباب

99- علامة .... تعنى شمول بحثك على الكلمات والحروف التى تريدها

أ) علامة +　　ب) علامة ــ　　ج) علامة " "　　د) علامة x

100- علامة .... تعنى عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوب فيها

أ) علامة ــ　　ب) علامة " "　　ج) علامة +　　د) علامة x

101- علامة .... تساعد على اختصار نتائج البحث التى ستحصل عليها وحصرها

أ) علامة +　　ب) علامة ــ　　ج) علامة " "　　د) علامة x

102- يمكنك أن تستخدم .... بدلا من الكلمات فى عملية البحث

أ) الحروف　　ب) الأرقام　　ج) العلامات　　د) الصور

103- للبحث عن فاكهة الصيف متجنبا الخوخ يجب عليك كتابة ....

أ) فاكهة الصيف ــ الخوخ　　ب) فاكهة الصيف + الخوخ　　ج) فاكهة مع الخوخ　　د) الفاكهة

104- .... تطبيق أو برنامج يستخدم فى البحث عن معلومات مختلفة

أ) المتصفح ب) النتائج ج) محرك البحث د) المستعرض

105- للحصول على أفضل نتائج للبحث يمكن كتابة .... بدلا من كلمتين أو ثلاث

أ) جملاً اسمية ب) جملاً قصيرة ج) جملاً فعلية د) جملاً طويلة

106- .... برنامج يستخدم لعرض صفحات الويب والوصول إلى المعلومات على الانترنت

أ) معالجة الكلمات ب) المتصفح ج) محرك البحث د) جداول البيانات

107- المصادر غير الموثوقة من أمثلتها المدونات والمواقع الالكترونية مثل ....

أ) Wiki ب) net. ج) edu. د) أ ، ب معًا

108- edu. موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

109- .... موقع تديره هيئات ومؤسسات تعليمية مثل المدارس والجامعات

أ) gov. ب) net. ج) edu. د) com.

110- gov. موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

111- com. موقع تديره شركات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

112- org. موقع تديره هيئات ....

أ) منظمات معروفة ب) حكومية ج) مؤسسات تعليمية د) شركات تسوق

1113- مضمون المعلومات المنشورة على الانترنت يجب أن يكون ....

أ) ضارًا ب) مبهما ج) موثوقًا فيه د) جديدًا تمامًا

114- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....

أ) شخص لا أعرفه ب) موقع مجهول ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

115- المصادر .... معلوماتها تعتمد على آراء شخصية وأفكار خاطئة وغالباً ماتفتقد للمصداقية

أ) الضارة ب) الموثوقة ج) المبهمة د) غير الموثوقة

116- يستطيع جميع المصريين الدخول إلى .... مجانًا للحصول على المعلومات

أ) المدونات الرقمية ب) محادثات الفيديو ج) بنك المعرفة المصري د) موقع فيسبوك

117- المصادر غير الموثوق بها تتضمن الكثير من ....

أ) آراء شخصية ب) أفكار خاطئة ج) أكاذيب د) كل ماسبق

118- يتعرض المتنمر للمسألة .... لما يسببه من أذى

أ) النفسية ب) القانونية ج) الشخصية د) العقلية

119- المشكلات التى تواجهها على شبكة الانترنت مشكلات ....

أ) شائعة ب) واضحة ج) غريبة د) بسيطة

120- من الصعب الهروب من من التنمر لأنه يبعث فى نفسك شعورًا بأنك ....

أ) متفائل ب) محاصر ج) مراقب د) مسرور

121- سرقة الهوية عبر شبكة الانترنت مثل ....

أ) عنوانك ب) بريدك الالكترونى ج) رقم هاتفك د) كل ما سبق

122- لتجنب التنمر اخبر .... بأى موقف تتعرض إليه

أ) ولى أمرك ب) معلمك ج) زميلك د) أ ، ب معًا

123- لمواجهة المشكلات آثناء استخدام الانترنت يجب اللجوء إلى ....

أ) الجهة الطبية ب) الجهة الحكومية ج) الجهة الفنية د) الجهة التعليمية

124- .... هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر وبشكل متكرر

أ) التنمر ب) الاشارة ج) التعدى د) التجاهل

125- .... تداول محتوى بشكل غير قانونى بهدف مشاركته أو بيعه

أ) التنمر ب) الاشارة ج) القرصنة د) التجاهل

126- احرص على عدم التواصل مع .... حتى لاتتعرض للتنمر

أ) أشخاص معروفين ب) أشخاص قريبين ج) أشخاص مجهولين د) أشخاص مؤدبين

127- يكون للتنمر أثر ....

أ) مرضى ب) نفسى ج) سعيد د) أ ، ب معًا

128- التنمر يتضمن ....

أ) منشورات بذيئة ب) رسائل سيئة ج) نصوص مؤذية د) كل ما سبق

129- من شروط كلمات المرور القوية يجب أن تتضمن ....

أ) حروف ب) أرقام ج) رموز د) كل ماسبق

130- برامج .... تقوم بحماية جهاز الكمبيوتر من الاصابة بالفيروسات وإزالتها

أ) مكافحة الفيروسات　ب) التجسس　ج) الضارة　د) سرقة الهوية

131- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....

أ) موقع مجهول　ب) اشخاص　ج) بنك المعرفة المصري　د) فيسبوك

132- إذا كان تاريخ نشر المقال .... كان من المصادر الموثوق بها

أ) حديث　ب) ضعيف　ج) قديم　د) متوسط

133- استخدم كلمة مرور .... للدخول إلى حساباتك على شبكة الانترنت

أ) قوية　ب) ضعيفة　ج) بسيطة　د) سهلة

134- برامج مكافحة الفيروسات تقوم بإصلاح الملفات .... بالفيروسات

أ) السليمة　ب) المصابة　ج) الضارة　د) القوية

135- من شروط كلمات المرور القوية يجب ألا تقل عن ....

أ) ستة أحرف　ب) سبعة أحرف　ج) تسعة أحرف　د) ثمانية أحرف

136- استخدم كلمة مرور قوية حتى لا يتمكن بعض الأشخاص من الدخول إلى حساباتك مثل ....

أ) Facebook　ب) E_mail　ج) Wiki　د) أ ، ب معًا

137- للمحافظة على ملفاتك استخدم نظام إدارة .... أو قم بإعداد قائمة بالكلمات

أ) كلمة المرور　ب) كلمة الشرف　ج) كلمة الأمان　د) كلمة التعدى

138- .... برنامج صغير سريع الانتشار يصيب أجهزة الكمبيوتر ويؤدى إلى مشاكل

أ) جدار الحماية　ب) الفيروس　ج) القرصنة　د) التجسس

139- من شروط كلمات المرور القوية ألا تتضمن ....

أ) اسمك　ب) معلومات شخصية　ج) عنوانك　د) كل ما سبق

140- يمكن إضافة مؤثرات .... ممتعة لمقاطع الفيديو Video Clip

أ) قوية　ب) سمعية　ج) بصرية　د) ب ، ج معًا

141- .... برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت Microsoft

أ) Powerpoint　ب) Mac Os　ج) Gimp　د) Scratch

142- تحتاج لجهاز مزود بكامير أو ميكرفون داخلى لإنشاء ....

أ) صورة　ب) فيديو　ج) صوت　د) موسيقى

143- يمكنك من جعل النص رائعًا للنظر من خلال استخدام ....

أ) Word Art   ب) Word Press   ج) Word Pad   د) Word Book

144- تقديم العرض على شكل .... يحتوى على صور ونصوص من موضوع البحث

أ) ملف   ب) كتاب   ج) مجلد   د) دفتر

145- برنامج العروض التقديمية Powerpoint مهمته إعداد عرض تقديمي من خلال ....

أ) الأهداف   ب) الصيغة   ج) الشرائح   د) الرسم البيانى

146- .... إحدى الطرق الفعالة لعرض أفكارك فى هيئة صور ملونة وحروف

أ) الأفلام   ب) الحفلات   ج) الملصقات الاعلانية   د) المسلسلات

147- ليتمكن الأخرون من قراءته من بعيد احرص على الكتابة ....

أ) بخط صغير   ب) بخط متوسط   ج) بخط نسخ   د) بخط عريض

148- لعمل الملصقات الاعلانية Posters استخدم .... لكتابة المعلومات

أ) ألوان قاتمة   ب) ألوان باهتة   ج) ألوان فاتحة   د) ألوان زاهية

149- لإنشاء مقاطع الفيديو Video Clip لست بحاجة إلى ....

أ) مواقع   ب) أدوات تصوير   ج) أجهزة كبيرة   د) كل ماسبق

150- عند نشر معلومة علي الإنترنت يجب أن تكون ....

أ) ضارة   ب) مبهمة   ج) موثوقة   د) غير موثوقة

151- تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ) ويكى Wiki   ب) المواقع الحكومية   ج) بنك المعرفة المصرى   د) مواقع تعليمية

152- عند البحث عن جملة معينة نضع هذه الجملة بين علامتى ....

أ) علامة +   ب) علامة " "   ج) علامة ـــ   د) علامة x

153- يمكن استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكات الانترنت

أ) النتائج   ب) المتصفح   ج) محرك البحث   د) المستعرض

154- عند عمل .... لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

أ) إشارة   ب) مشاركة   ج) طلب صداقة   د) الحجب Block